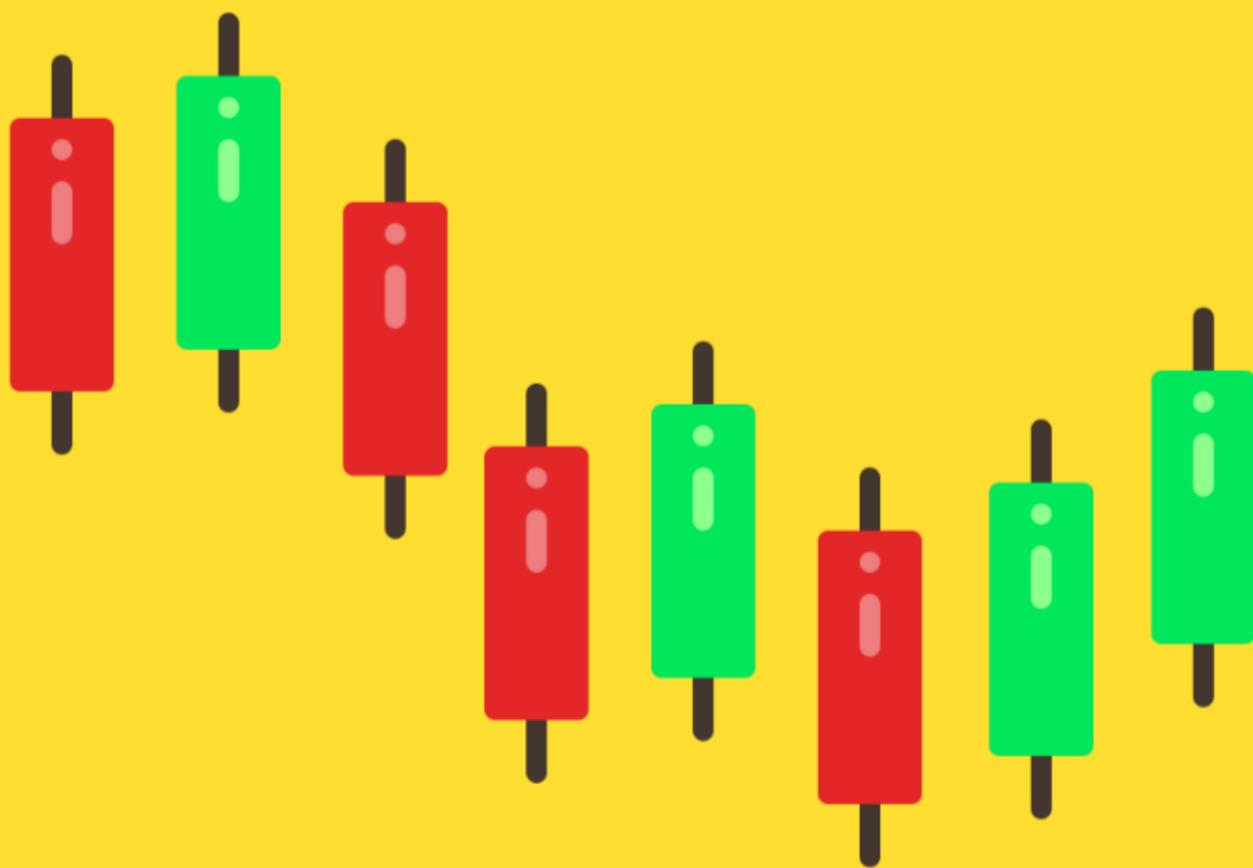


TECHNICAL and GRAPHICAL ANALYSIS

THE ART OF TRADING



[Technical and Graphical Analysis]

Copyright © 2022 Trading Technicals

All rights reserved. Thank you for buying an authorized edition of this book and for complying with copyright laws by not reproducing, scanning, or distributing any part of it in any form without the written permission of the publisher, Trading Technicals.

Español - Spanish



INTRODUCCIÓN

El trading puede ser rentable para el trader informado, como lo será usted después de leer este libro. Este libro está escrito para cualquier persona que sea nueva en el comercio de acciones, Crypto, o Forex. Cualquier conocimiento previo en estos mercados financieros es una ventaja.

¿Por qué es tan importante el análisis técnico?

Los gráficos no mienten; la belleza del análisis técnico es que es "a prueba de estafas" Se basa en su habilidad para leer los gráficos y los datos de los precios. En el análisis técnico, los patrones de precios suelen señalar transiciones entre tendencias bullishs y bearishs. Es útil entender los patrones y detectarlos en el mundo del trading, ya sea en acciones, cripto o en Forex.

El análisis técnico ayuda a los inversores a anticipar el futuro, pero no hace predicciones precisas.

TODOS LOS CAPÍTULOS



1.

**PATRONES DE
VELAS**



2.

**INDICADORES
GRÁFICOS**



3.

**PATRONES DE
GRÁFICO**

GRÁFICO PATRONES

CAPÍTULO. 1

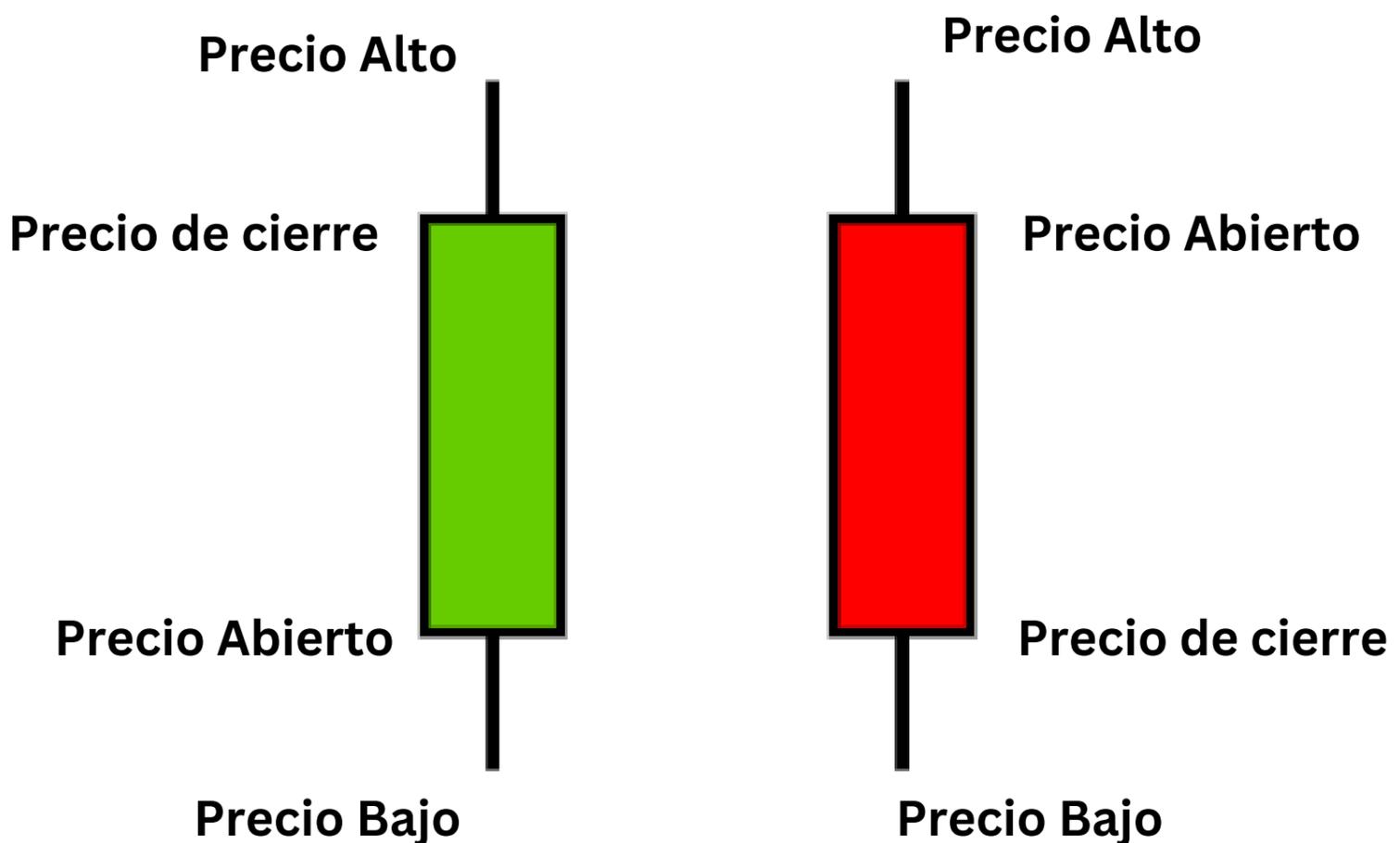


¿Que es un vela?

Una vela japonesa es una sola barra en un gráfico de precios de velas japonesas que muestra los movimientos del mercado de los comerciantes de un vistazo.

Cada vela muestra el precio de apertura, el precio bajo, el precio alto y el precio de cierre de un mercado durante un período de tiempo determinado.

- El cuerpo, que representa el rango de apertura a cierre.
- La mecha, o sombra, que indica el máximo y mínimo intradía.
- El color, que revela la dirección del movimiento del mercado: un cuerpo verde indica un aumento de precio, mientras que un cuerpo rojo muestra una disminución de precio.



BULLISH

PATRONES DE VELAS



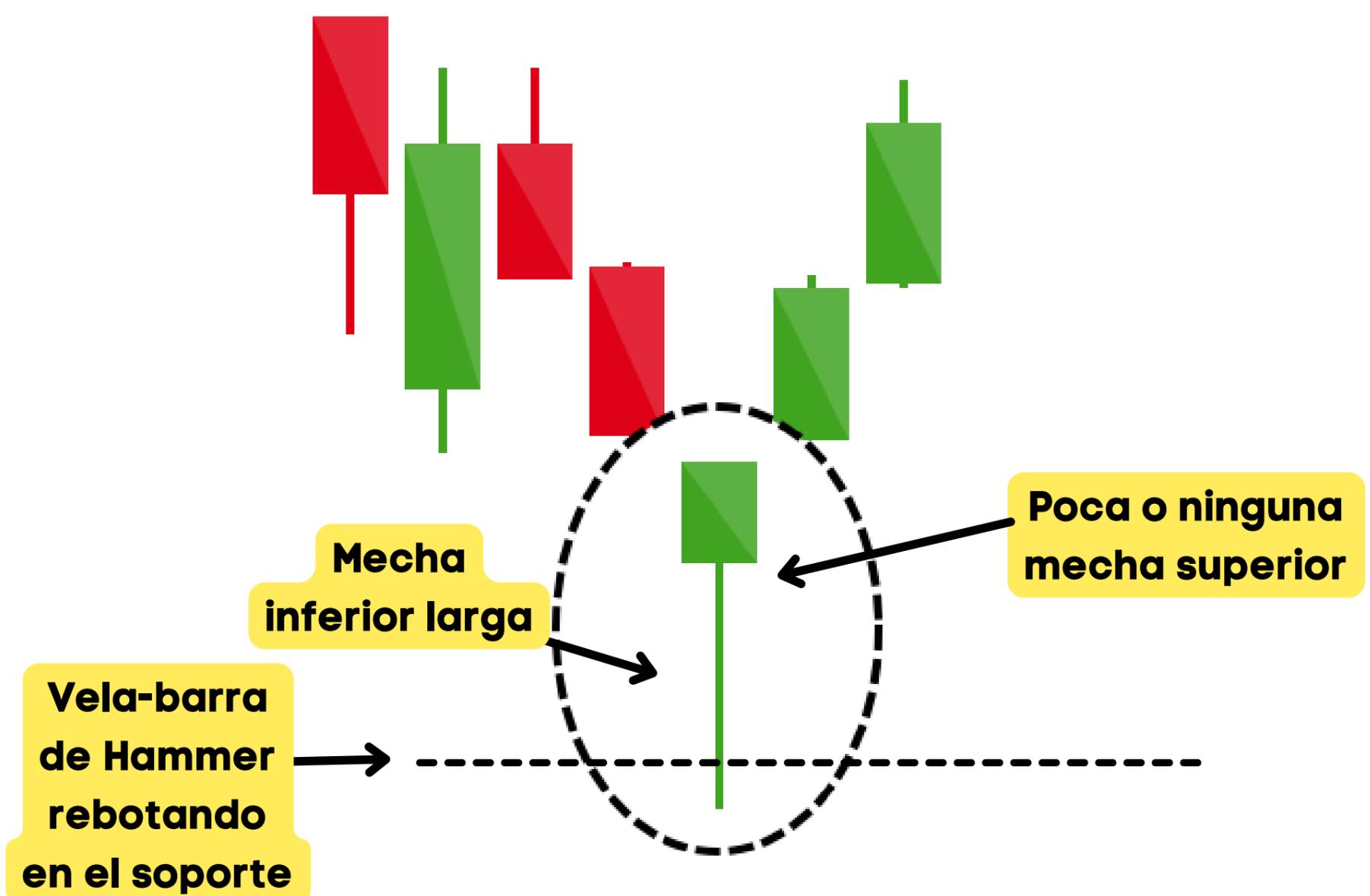
=
tendencia
bullish

Hammer

El patrón de velas de Hammer consta de un cuerpo pequeño y una mecha larga que se extiende desde la parte inferior.

El cuerpo real de esta vela es pequeño y está ubicado en la parte superior con una sombra inferior que debería ser más del doble del cuerpo real. Este patrón gráfico de velas japonesas tiene poca o ninguna sombra/mecha superior

- **Este patrón se puede ver en la línea de soporte de una tendencia a la baja (ver el ejemplo a continuación). Las velas de Hammer generalmente ocurren después de una caída de precios.**
- **Las velas de Hammer indican una posible reversión del precio al alza. El precio debe comenzar a subir siguiendo al Hammer; esto se llama confirmación.**

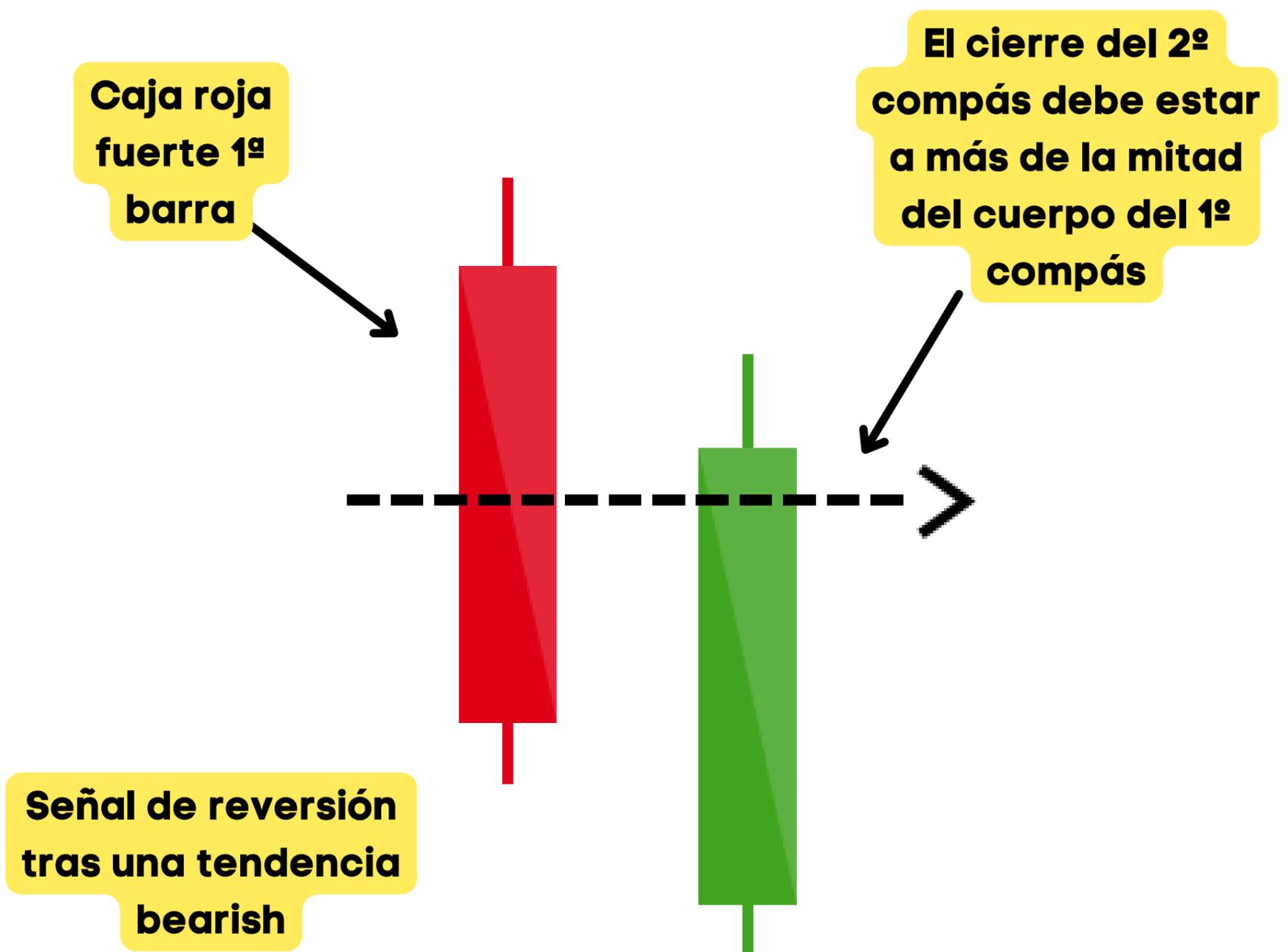


Piercing Line

Un patrón penetrante es un patrón gráfico de múltiples velas que se forma después de una tendencia bearish que indica una reversión bullish.

Está formado por dos velas.

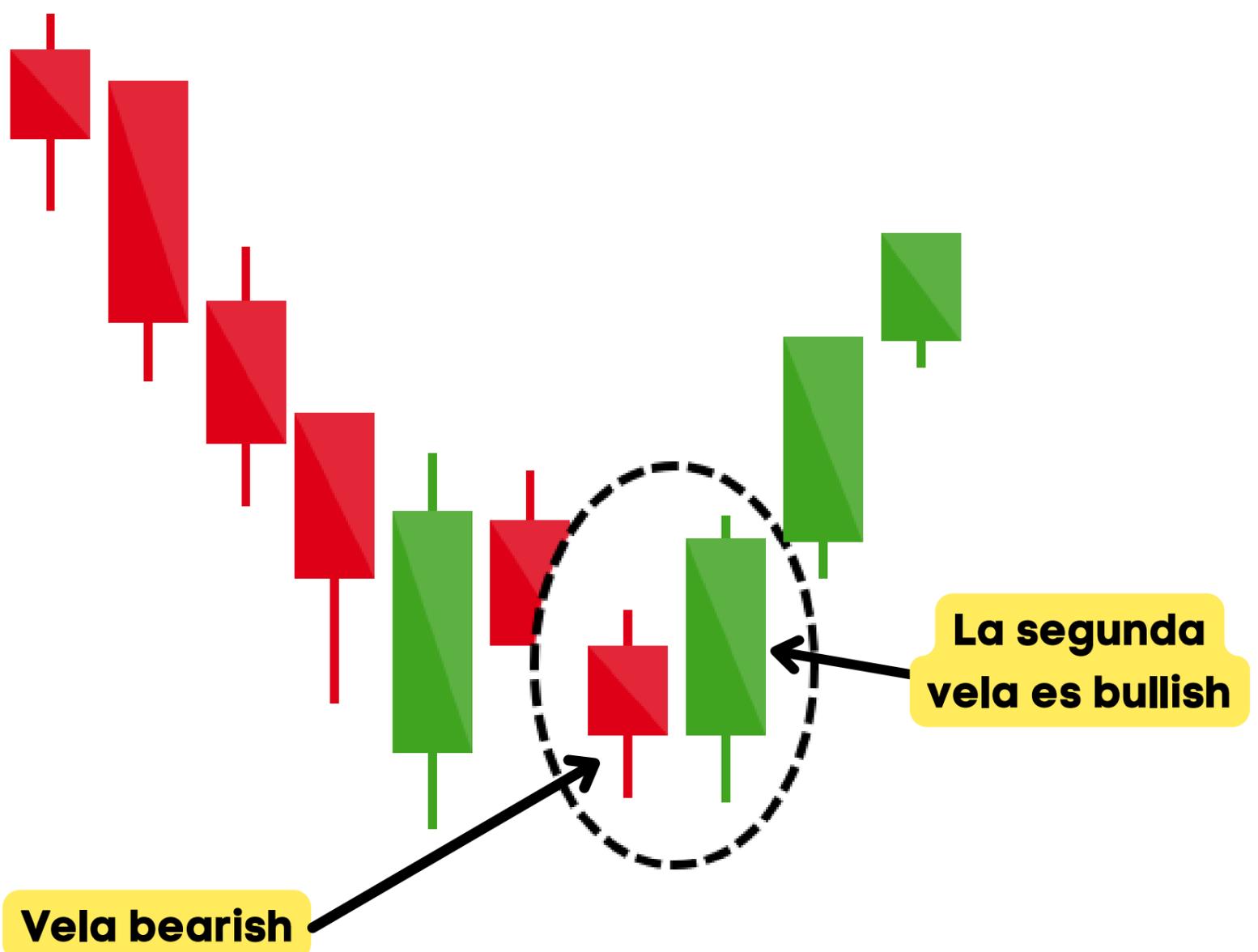
- **La primera vela es una vela bearish que indica la continuación de la tendencia bearish.**
- **La segunda vela es una vela bullish que abre un hueco a la baja, pero cierra más del 50% del cuerpo real de la vela anterior, lo que muestra que los toros están de vuelta en el mercado y que se va a producir una reversión bullish.**



Bullish Engulfing

La Bullish Engulfing es un patrón gráfico de velas múltiples que se forma después de una tendencia bearish que indica una reversión bullish.

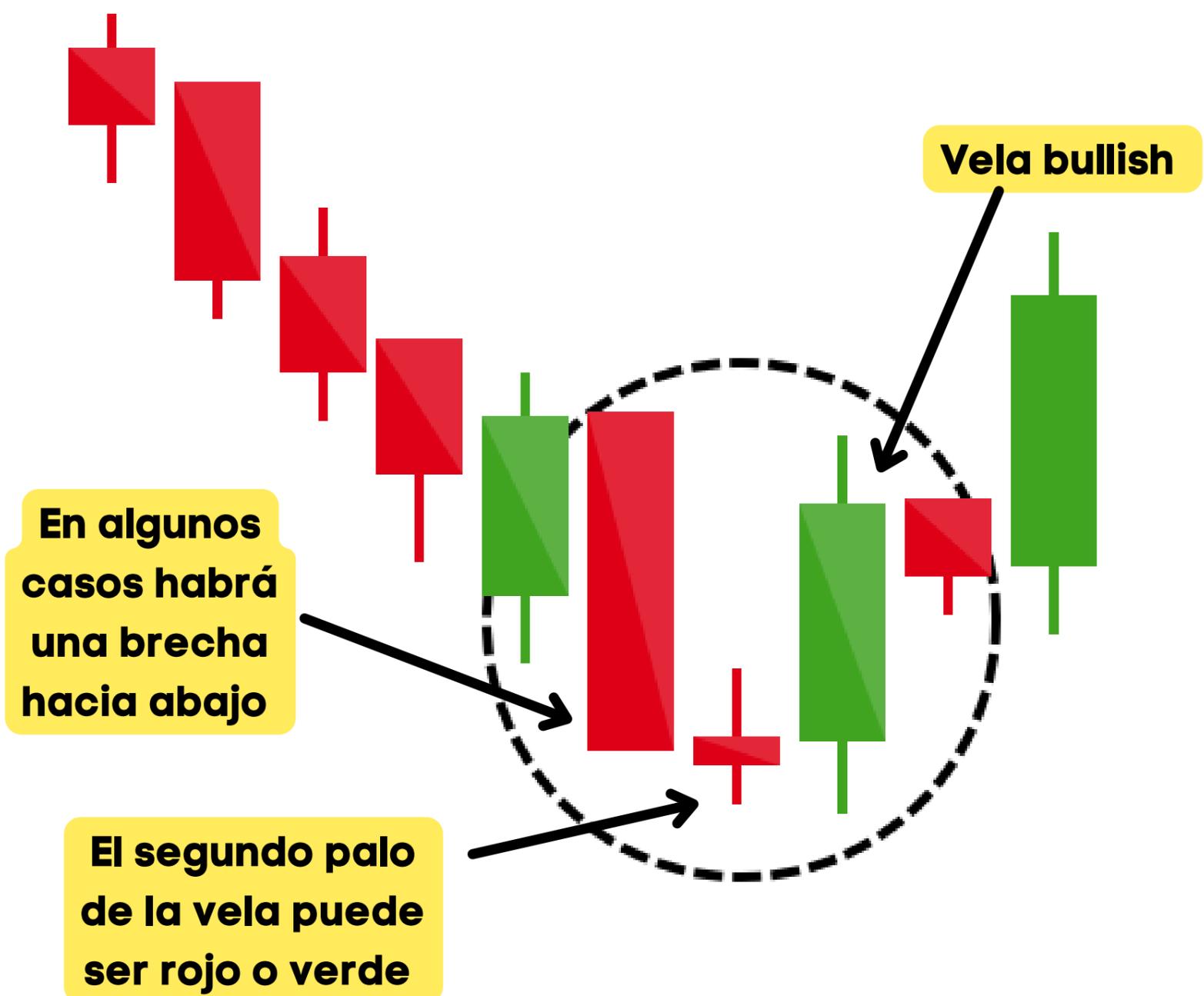
- El patrón Bullish Engulfing está formado por dos velas. La primera vela es un cuerpo corto de color rojo que es completamente engullido por una vela verde más grande.
- La presión de compra aumenta, lo que lleva a una inversión de la tendencia bearish.
- La segunda vela Bullish Engulfing el cuerpo de la primera vela bearish.



Morning Star

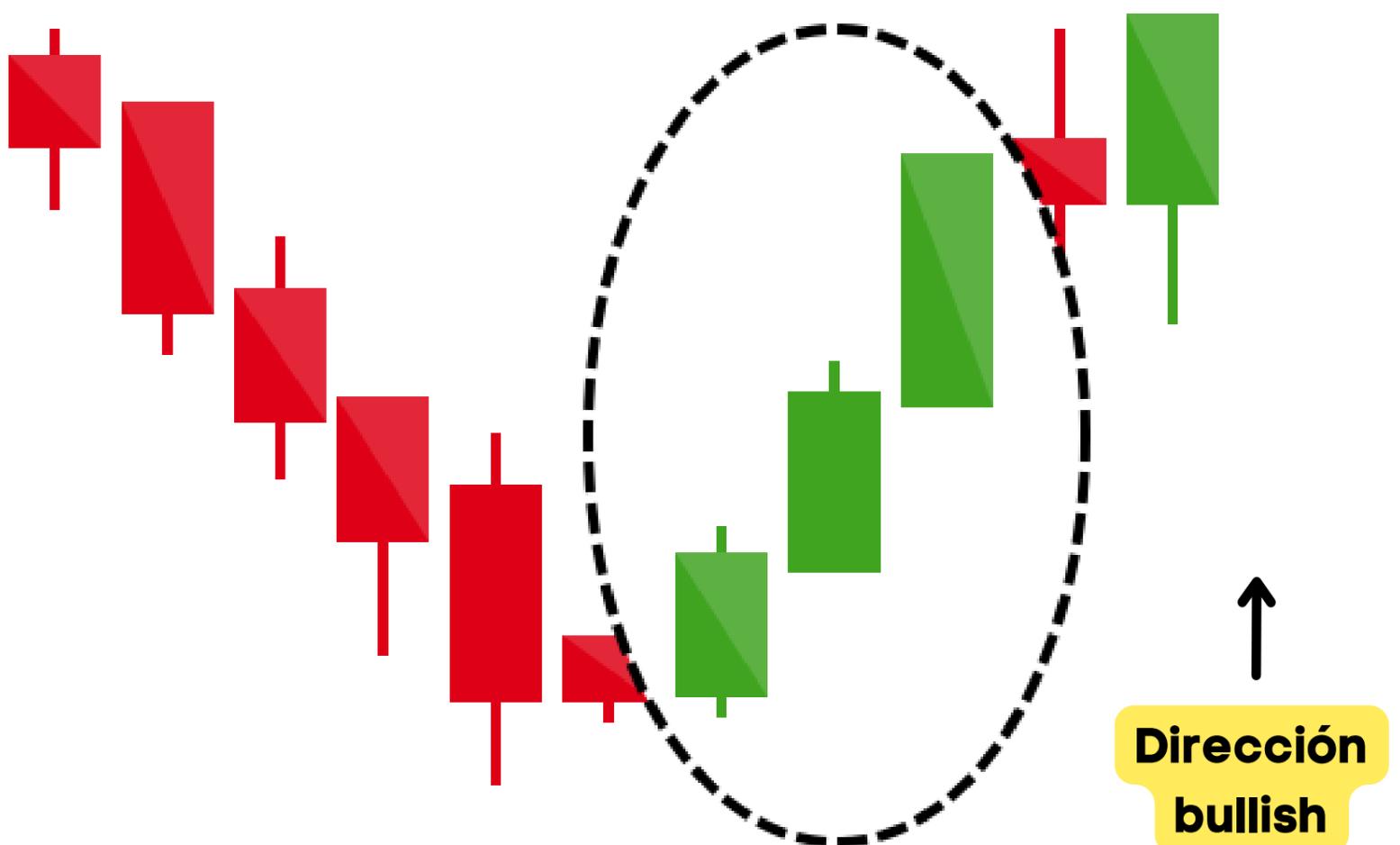
La Morning Star es un patrón gráfico de velas múltiples que se forma después de una tendencia bearish que indica una inversión bullish.

- Se trata de un patrón de tres velas: una vela de cuerpo corto entre una vela roja larga y una vela verde larga.
-
- La vela central de la Morning Star capta un momento de indecisión del mercado en el que los osos empiezan a dejar paso a los toros.
-
- La tercera vela confirma la inversión y puede marcar una tendencia bullish, sería una buena oportunidad de compra.



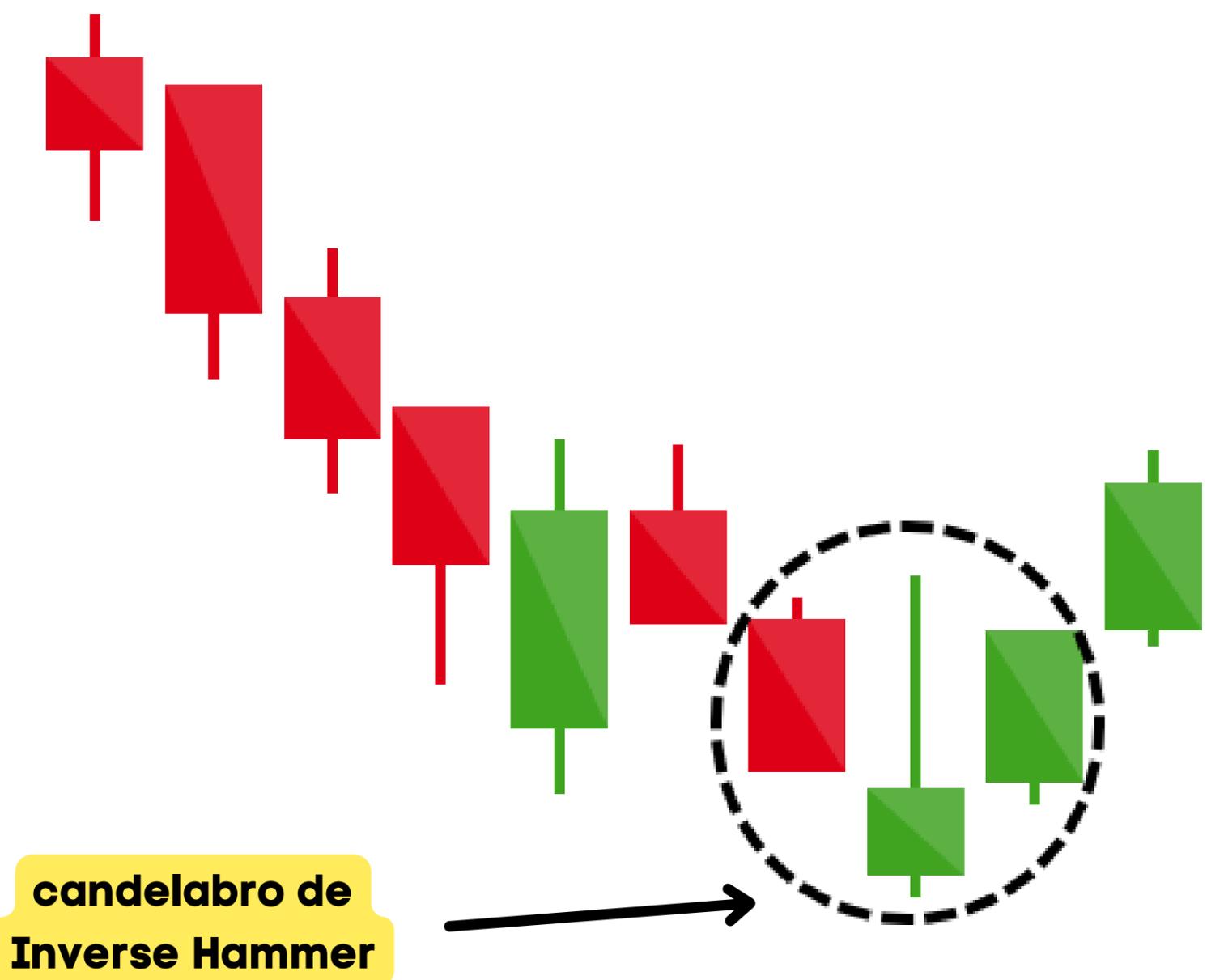
Three White Soldiers

- Este patrón se compone de tres velas verdes largas seguidas, este patrón también tiene que abrir y cerrar más alto que el período anterior.
- Three White Soldiers es una fuerte señal bullish que aparece después de una tendencia bearish.
- Este patrón se considera un patrón de reversión fiable cuando es confirmado por otros indicadores técnicos como el índice de fuerza relativa (RSI).



Inverse Hammer

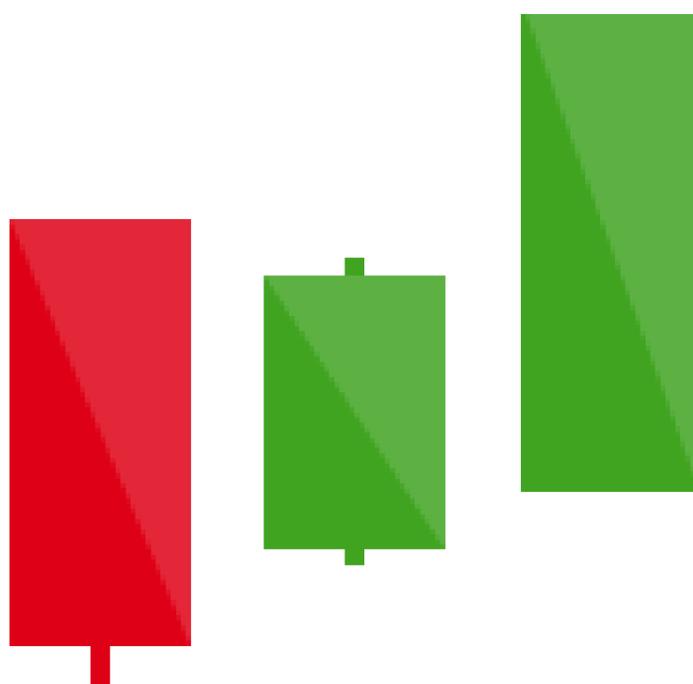
- **Un Inverse Hammer se forma al final de la tendencia bearish y da una señal de reversión bullish.**
- **En esta vela, el cuerpo real se encuentra al final y hay una larga sombra superior. Es la inversa del patrón de velas Hammer.**
- **Este patrón se forma cuando los precios de apertura y cierre están cerca el uno del otro y la sombra superior debe ser más del doble del cuerpo real.**



Three Inside Up

el tres dentro de arriba es un patrón de velas múltiples que se forma después de una tendencia bearish que indica una reversión bullish.

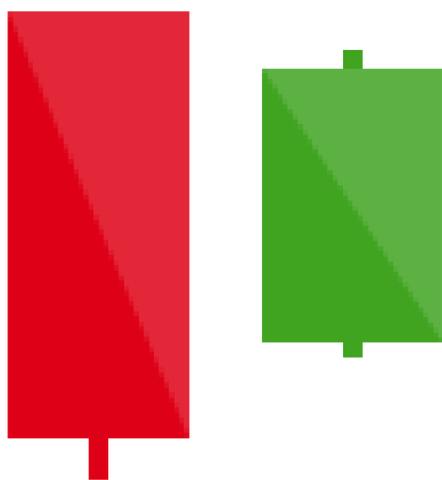
- **Consiste en tres velas, la primera es una vela larga bearish, la segunda es una vela pequeña bullish que debe estar en el rango de la primera vela.**
- **La tercera vela debe ser una vela bullish larga que confirme la inversión bullish.**
- **La relación de la primera y la segunda vela debe ser del patrón de vela Bullish Harami.**



**Patrón de tres
adentro hacia arriba**

Bullish Harami

- **El Bullish Harami es un patrón gráfico de velas múltiples que se forma después de una tendencia bearish que indica una inversión bullish.**
- **Consiste en dos gráficos de velas, la primera vela es una vela bearish alta y la segunda es una vela bullish pequeña que debería estar en el rango de la primera vela.**
- **La primera vela bearish muestra la continuación de la tendencia bearish y la segunda vela muestra que los toros están de vuelta en el mercado.**

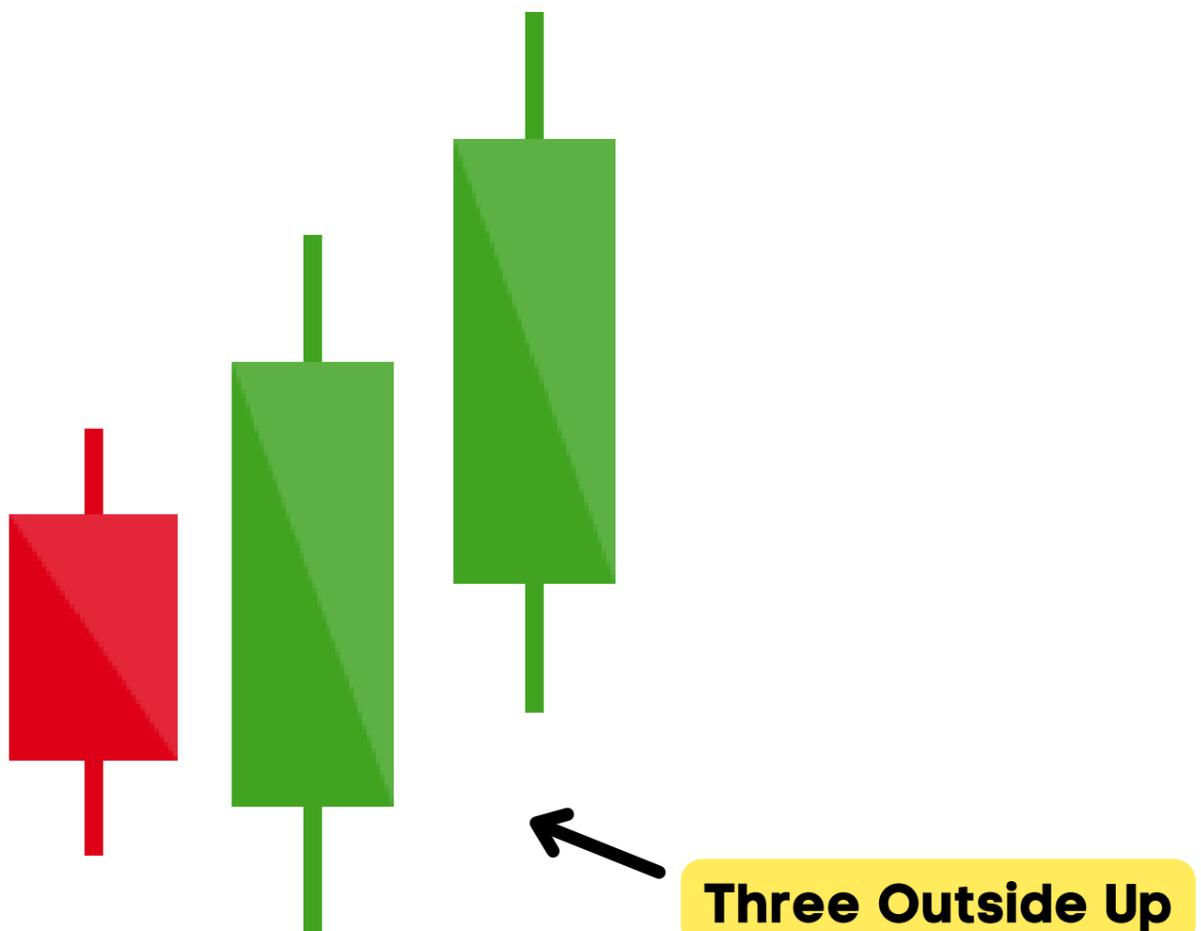


Bullish Harami

Three Outside Up

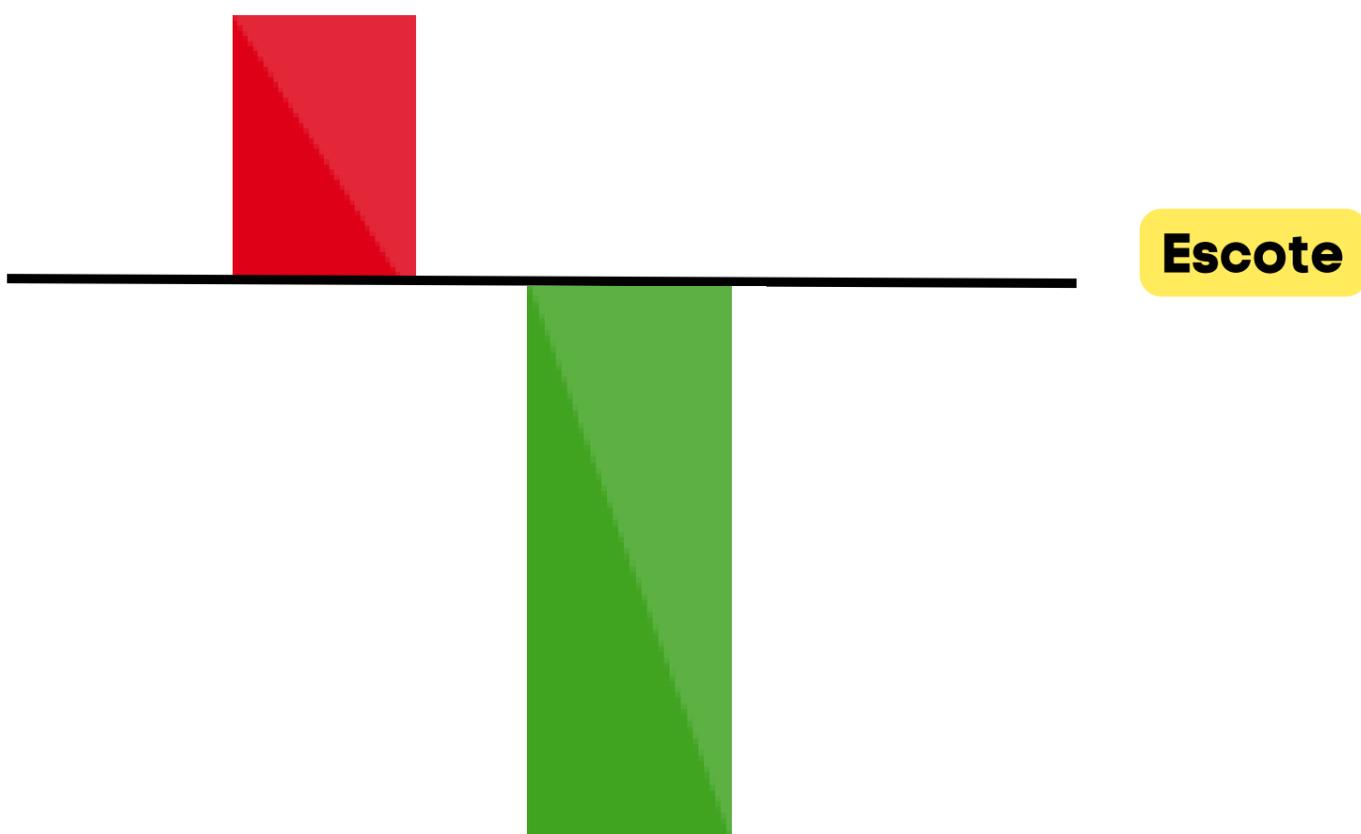
El Three Outside Up es un patrón de velas múltiples, que se forma después de una tendencia bearish indicando una reversión bullish.

- **Consiste en tres velas, la primera es una vela bearish corta, la segunda es una vela bullish grande que debe cubrir la primera vela.**
- **La tercera vela debe ser una vela bullish larga que confirme la inversión bullish.**
- **La relación del primer y segundo gráfico de velas debe ser del patrón de velas envolventes bullishes.**



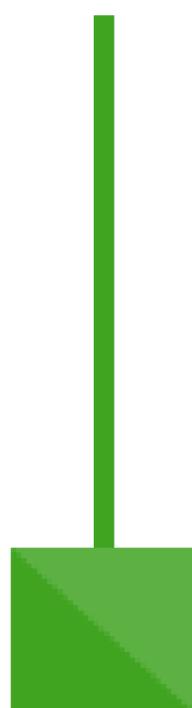
On-Neck

- El patrón de cuello se produce después de una tendencia bearish cuando una vela bearish de cuerpo real larga es seguida por una vela bullish de cuerpo real más pequeña que se abre a la baja, pero luego cierra cerca del cierre de la vela anterior.
- El patrón se llama cuello porque los dos precios de cierre son iguales o casi iguales en las dos velas, formando un cuello horizontal.



Tweezer Bottom

- **El patrón de velas Tweezer Bottom es un patrón de velas de inversión bullish que se forma al final de la tendencia bearish.**
- **Consta de dos velas, la primera bearish y la segunda bullish.**
- **Ambas velas hacen casi o el mismo mínimo. Cuando se forma el patrón de velas Tweezer Bottom, la tendencia anterior es una tendencia bearish.**



**Patrón de
fondo de pinza**

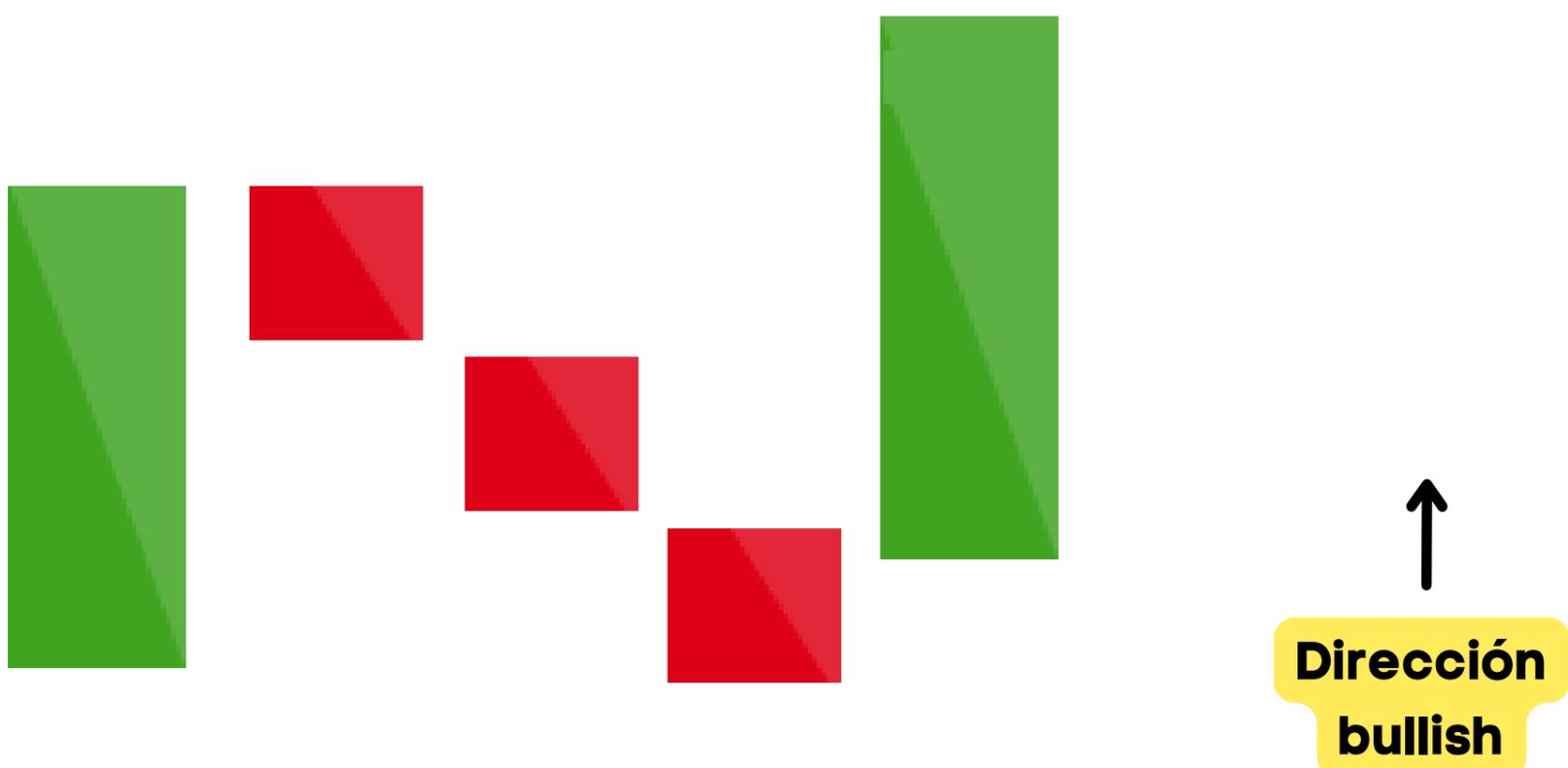


bajo

Rising Three Methods

El "Rising Three Methods" es un patrón de continuación bullish de cinco velas que señala una interrupción, pero no una reversión, de la tendencia bullish en curso.

- **El patrón de velas se compone de dos velas largas en la dirección de la tendencia, es decir, la tendencia bullish en este caso, al principio y al final, con tres velas más cortas en contra de la tendencia en el medio.**
- **El patrón de velas es importante ya que muestra a los operadores que los osos todavía no tienen suficiente poder para invertir la tendencia.**



BEARISH

PATRONES DE VELAS

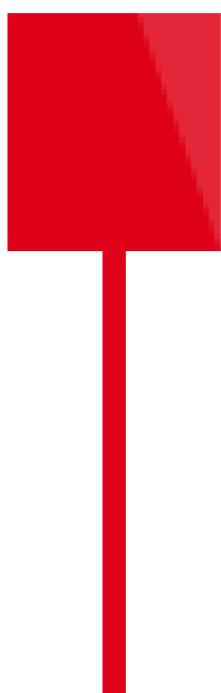


**= tendencia a
la baja**

Hanging Man

El hombre colgante es un patrón de velas simple que se forma al final de una tendencia bullish y señala una reversión bearish.

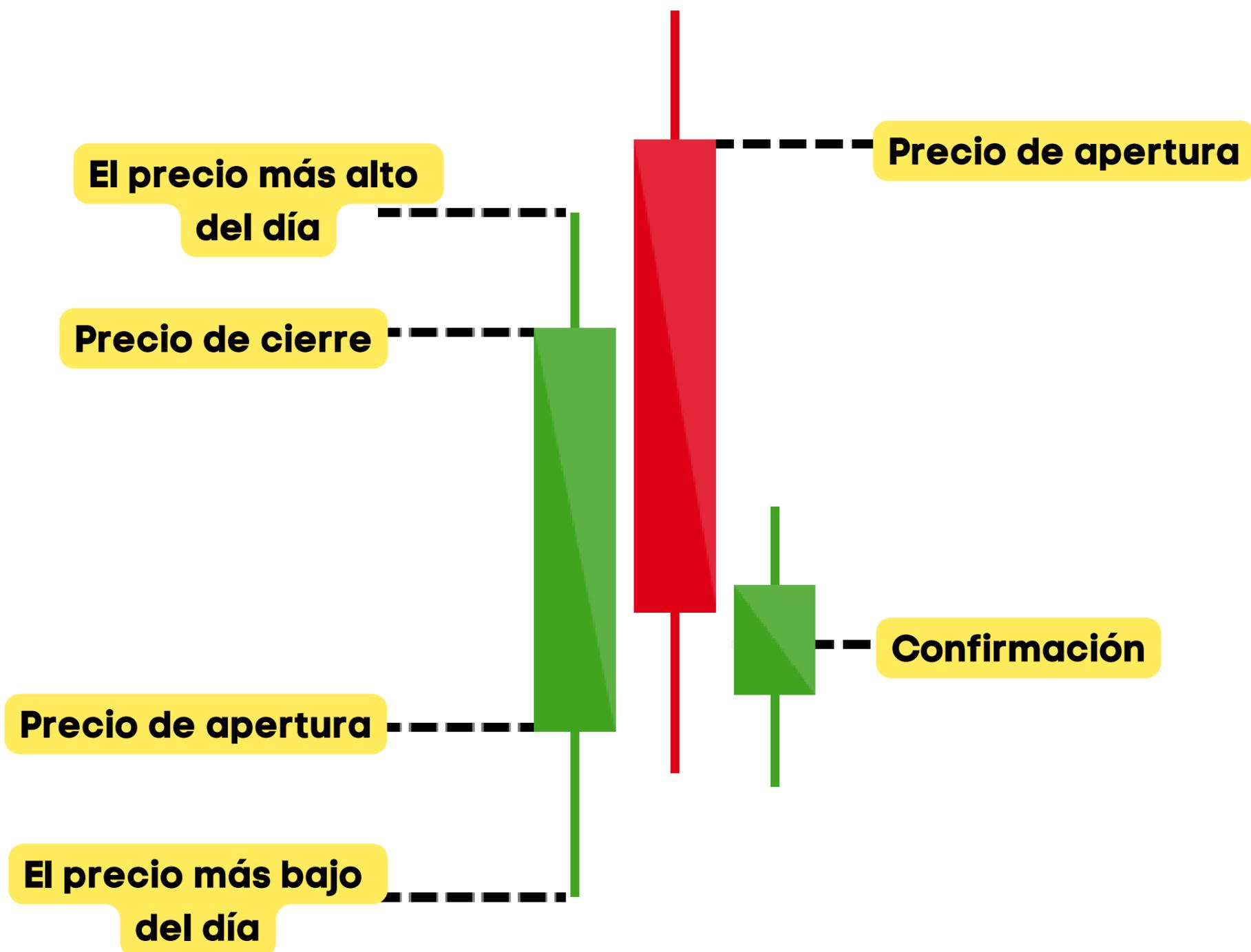
- **El cuerpo real de esta vela es pequeño y se encuentra en la parte superior con una sombra inferior que debería ser mayor que el doble del cuerpo real. Este patrón de velas no tiene o tiene poca sombra superior.**
- **La psicología detrás de esta formación de velas es que los precios se abrieron y el vendedor empujó los precios hacia abajo.**
- **De repente, los compradores entraron en el mercado y empujaron los precios hacia arriba, pero no tuvieron éxito, ya que los precios cerraron por debajo del precio de apertura.**



Hanging Man

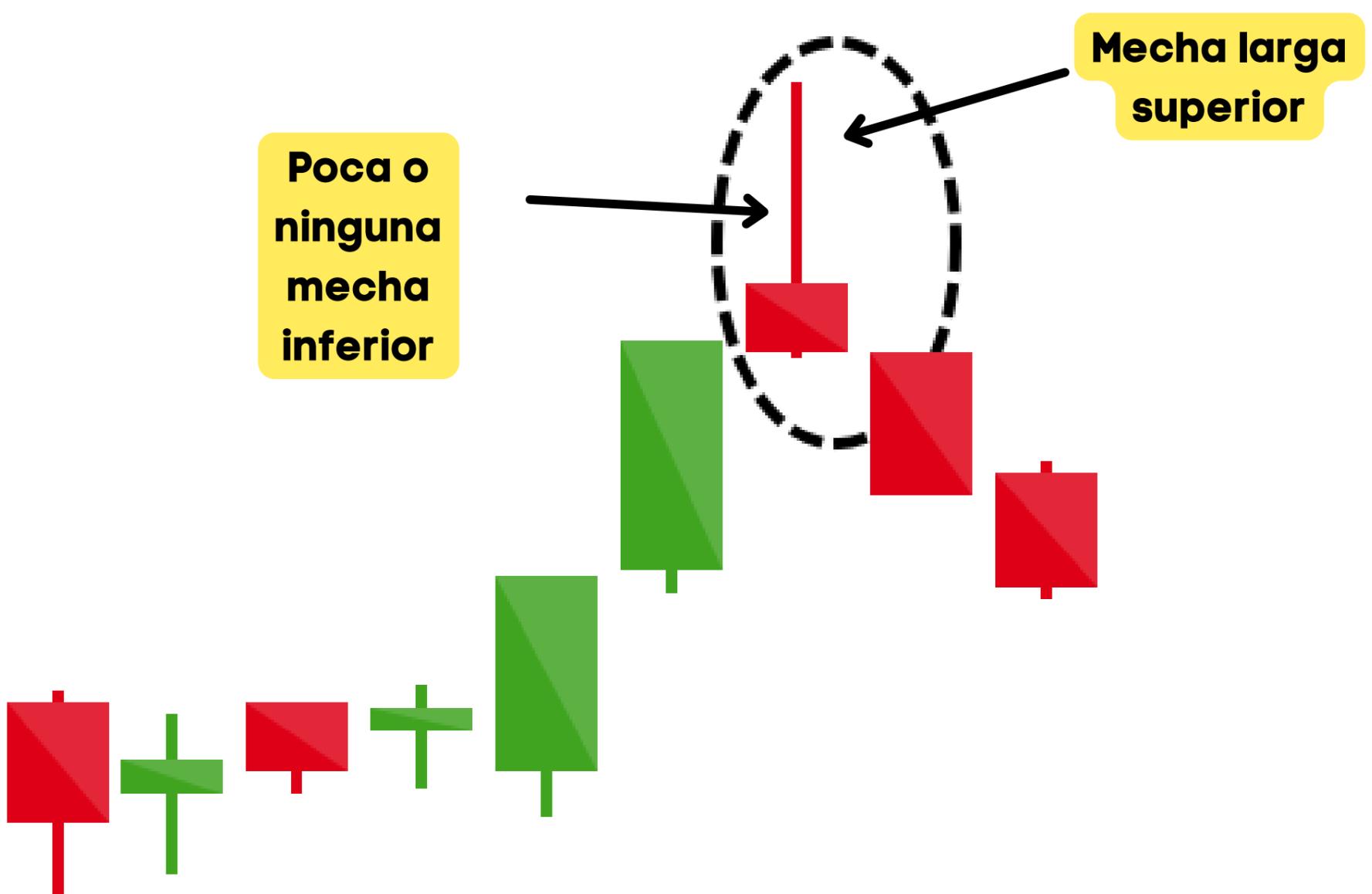
Dark Cloud Cover

- **El patrón de velas de cobertura de nubes oscuras indica una inversión bearish: una nube negra sobre el optimismo del día anterior. Se compone de dos velas: una vela roja que se abre por encima del cuerpo verde anterior y se cierra por debajo de su punto medio.**
- **Señala que los osos han tomado el control de la sesión, empujando el precio a la baja. Si las mechas de las velas son cortas, sugiere que la tendencia bearish ha sido extremadamente decisiva.**



Shooting Star

- La Shooting Star se forma al final de la tendencia bullish y da una señal de reversión bearish.
- En este gráfico de velas el cuerpo real se encuentra al final y hay una larga sombra superior. Es la inversa del patrón de velas Hanging Man.
- Este patrón se forma cuando los precios de apertura y cierre están cerca el uno del otro y la sombra superior debe ser más que el doble del cuerpo real.



Bearish Engulfing

La Bearish Engulfing es un patrón de velas múltiples que se forma después de una tendencia bullish que indica una reversión bearish.

- Está formado por dos velas, la segunda vela engulle a la primera. La primera vela es una vela bullish que indica la continuación de la tendencia bullish.
- La segunda vela del gráfico es una vela larga bearish que engulle completamente la primera vela y muestra que los osos están de vuelta en el mercado.
- Los operadores pueden entrar en una posición corta si al día siguiente se forma una vela bearish y pueden colocar un stop-loss en el máximo de la segunda vela.

La vela bearish se abre en, o por encima del cierre de la vela anterior

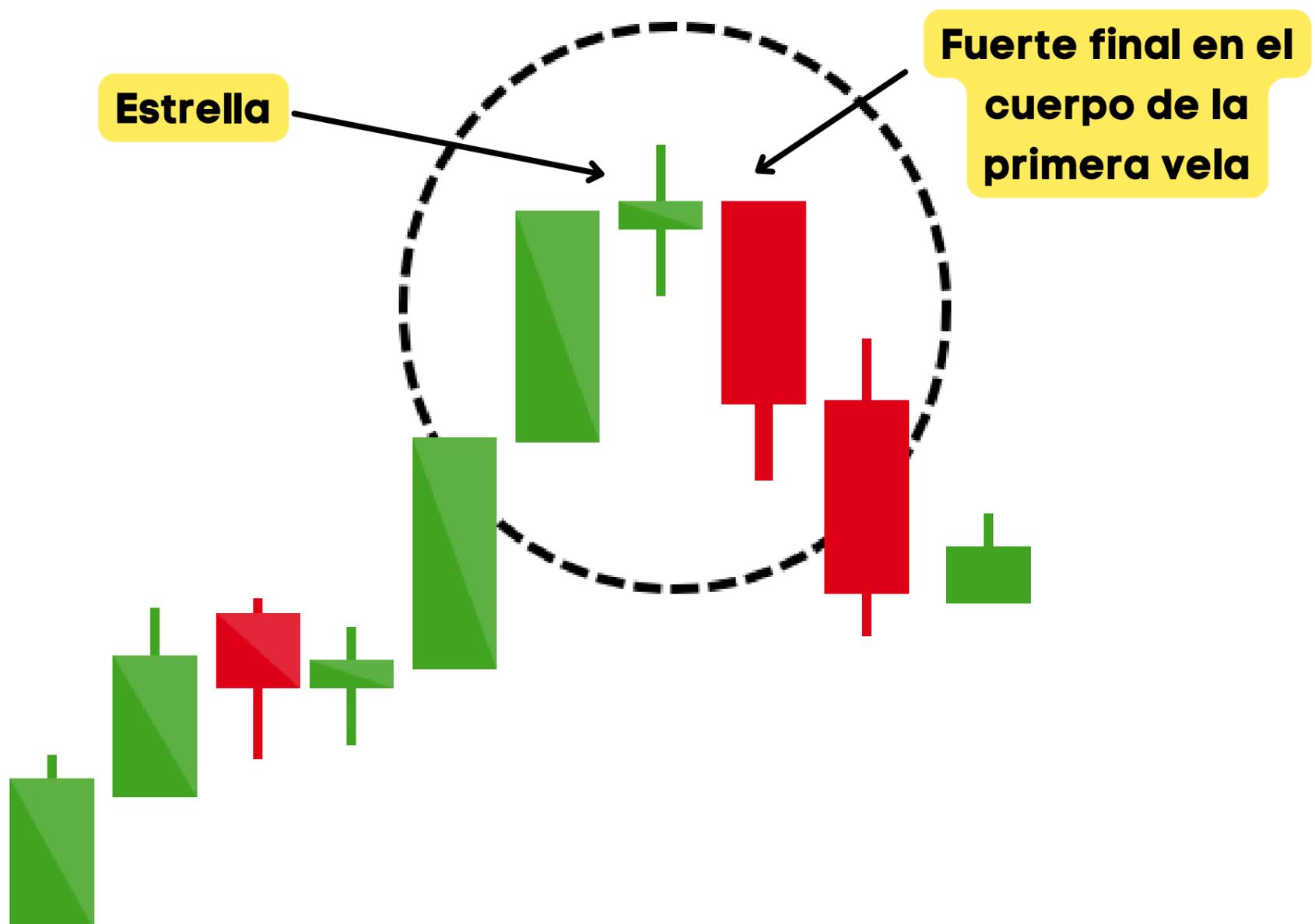
La vela bearish cierra por debajo de la apertura de la vela anterior



Evening Star

La Estrella Vespertina es un patrón de velas múltiples que se forma después de la tendencia bullish indicando una reversión bearish.

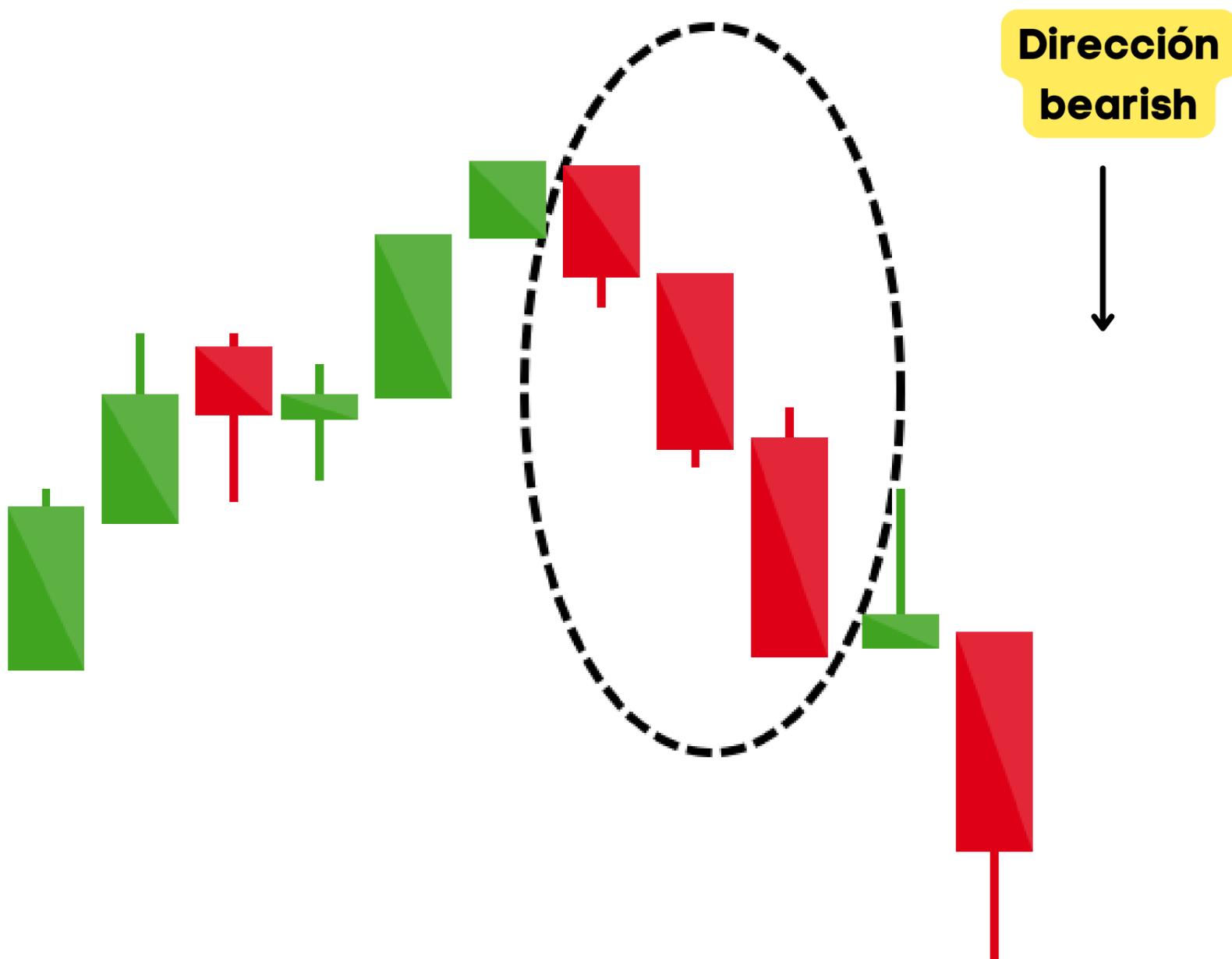
- **Se compone de 3 velas, siendo la primera una vela bullish, la segunda un doji y la tercera una vela bearish.**
- **La primera vela muestra la continuación de la tendencia bullish, la segunda vela que es un doji indica indecisión en el mercado, y la tercera vela bearish muestra que los osos están de vuelta en el mercado y la inversión va a tener lugar.**
- **La segunda vela debe estar completamente fuera de los cuerpos reales de la primera y tercera vela.**



Three Black Crows

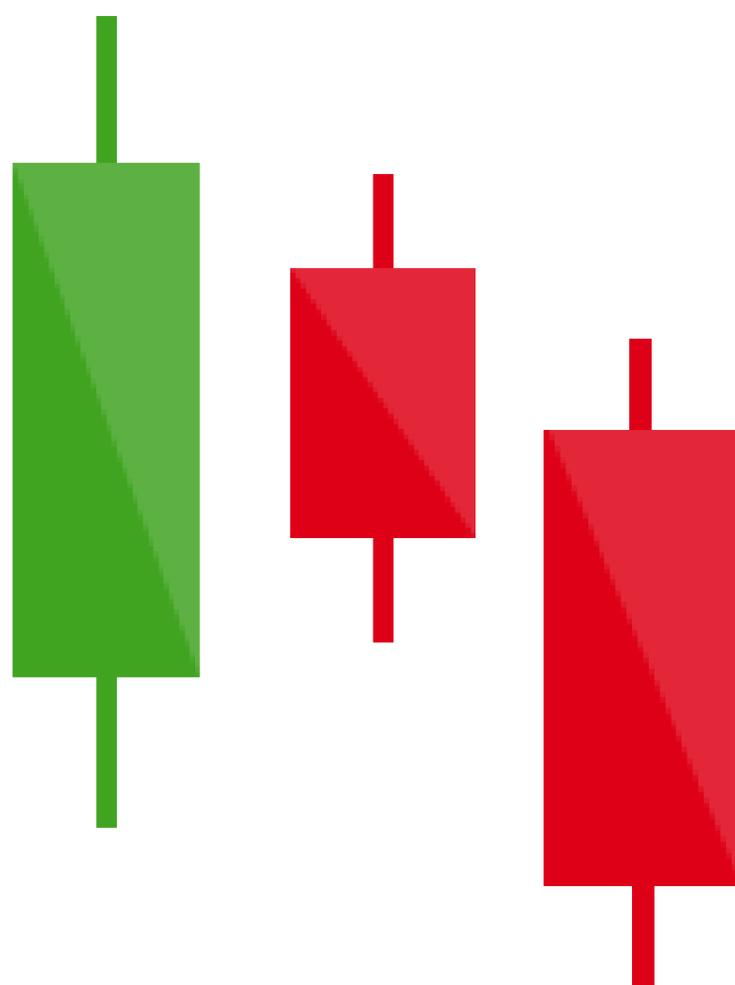
Los Three Black Crows es un patrón de velas múltiples que se forma después de una tendencia bullish que indica una reversión bearish. Estas velas están formadas por tres cuerpos bearishs largos que no tienen sombras largas y se abren dentro del cuerpo real de la vela anterior del patrón.

- Los operadores lo utilizan junto con otros indicadores técnicos, como el índice de fuerza relativa (RSI).
- El patrón opuesto a Three Black Crows es el de Three White Soldiers , que indica una tendencia bullish.



Three Inside Down

- El Marubozu Negro es un patrón de velas simple que se forma después de una tendencia bullish que indica una reversión bearish.
- Este gráfico de velas tiene un cuerpo bearish largo sin sombras superiores o inferiores que muestra que los osos están ejerciendo presión de venta y los mercados pueden volverse bearishs.
- En la formación de esta vela, los compradores deben ser precavidos y cerrar su posición de compra.



Dirección
bearish



Bearish Harami

El Bearish Harami es un patrón de velas múltiples que se forma después de la tendencia bullish indicando una reversión bearish.

- **Consta de dos velas, la primera vela es una vela bullish alta y la segunda es una vela bearish pequeña que debería estar en el rango de la primera vela del gráfico.**
- **La primera vela bullish muestra la continuación de la tendencia bullish, y la segunda vela muestra que los osos han vuelto al mercado.**
- **Los operadores pueden tomar una posición corta después de la finalización de este patrón de velas.**



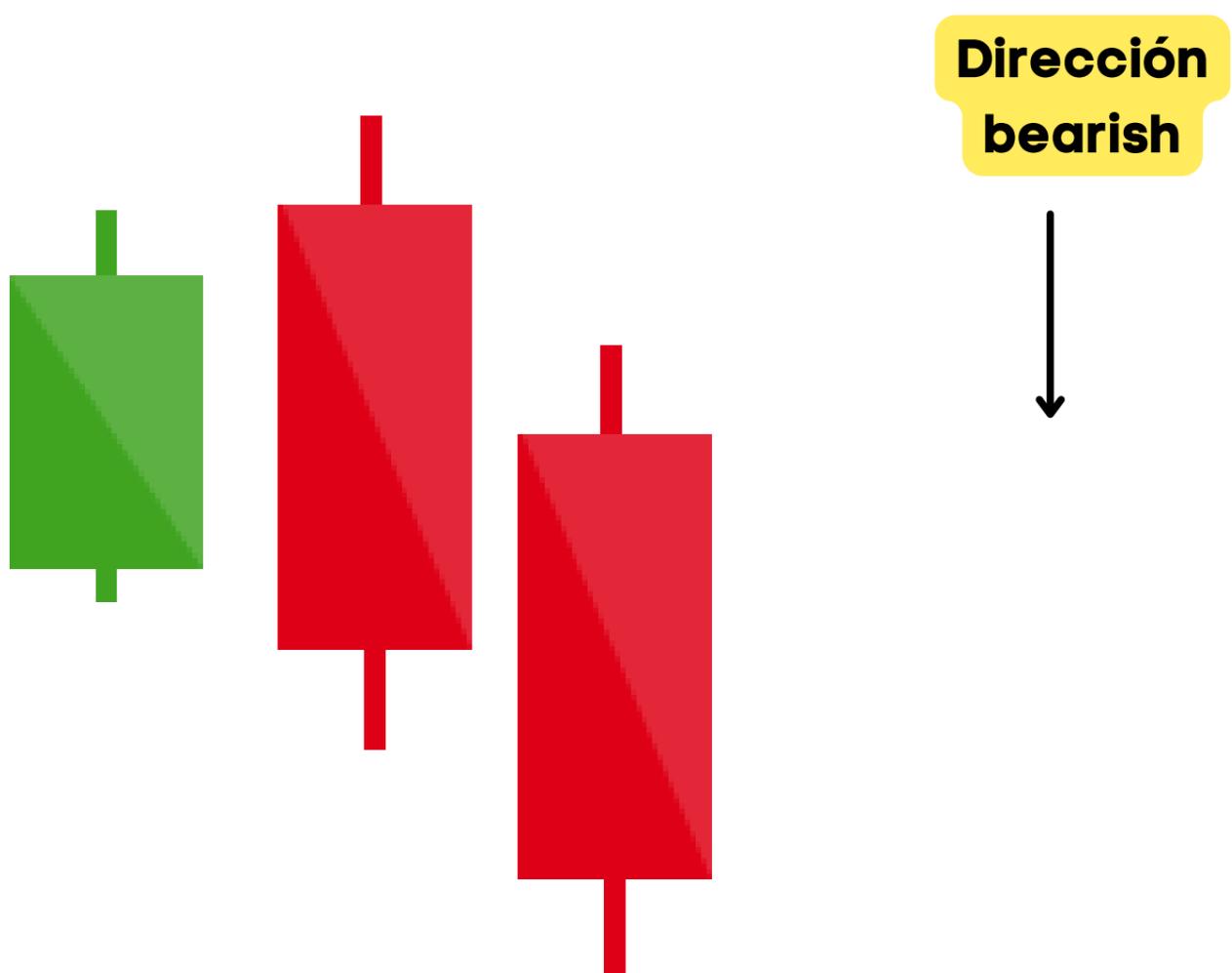
**Dirección
bearish**



Three Outside Down

El Three Outside Down es un patrón de velas múltiples que se forma después de una tendencia bullish que indica una reversión bearish.

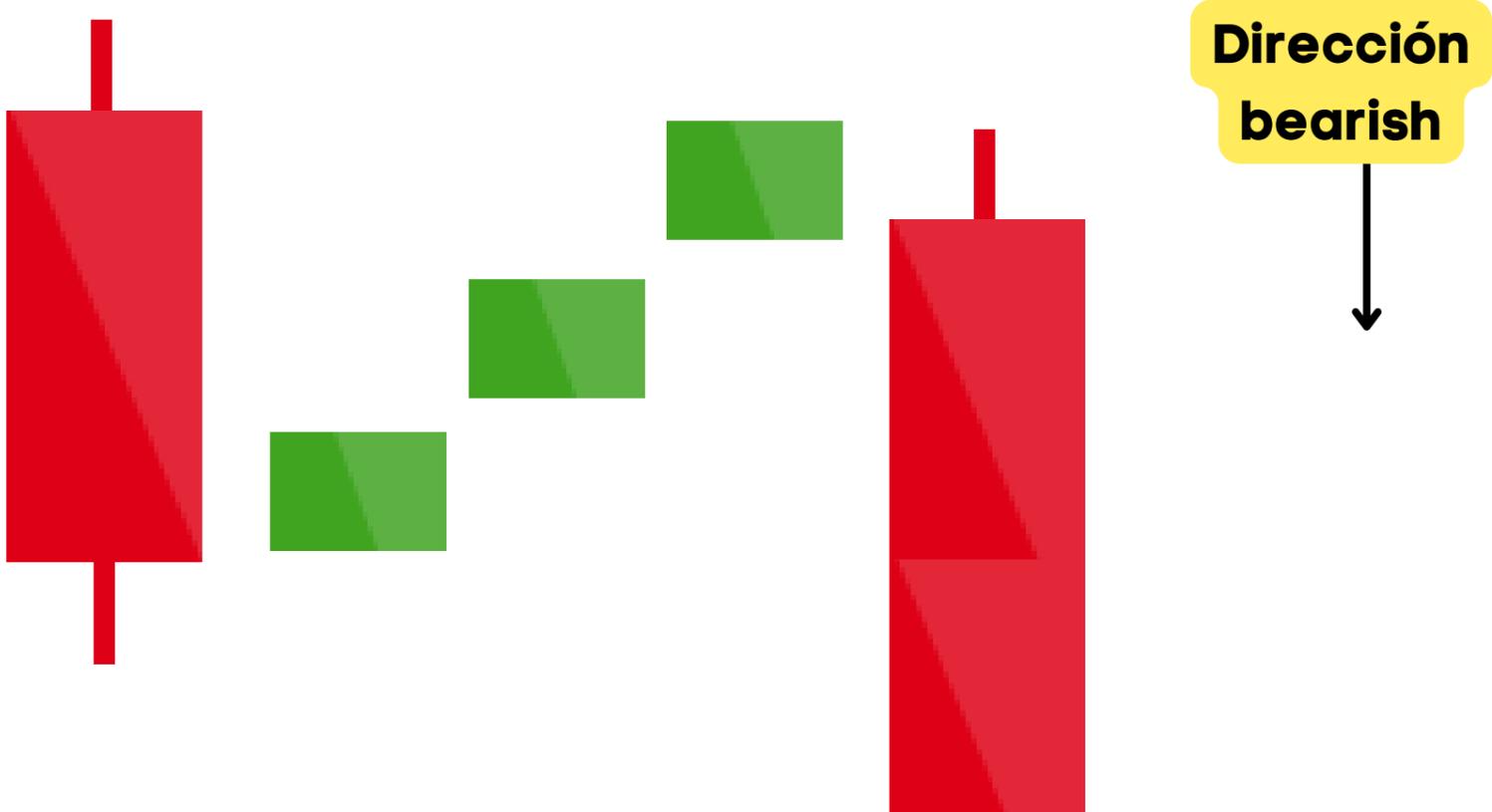
- **Consiste en tres velas, la primera es una vela bullish corta, la segunda es una vela bearish grande que debe cubrir la primera vela.**
- **La tercera vela debe ser una vela bearish larga que confirme la inversión bearish.**
- **La primera y segunda relación de velas debe ser del patrón de velas envolventes bearishs. Los operadores pueden tomar una posición corta después de la finalización de este patrón de velas.**



Falling Three Methods

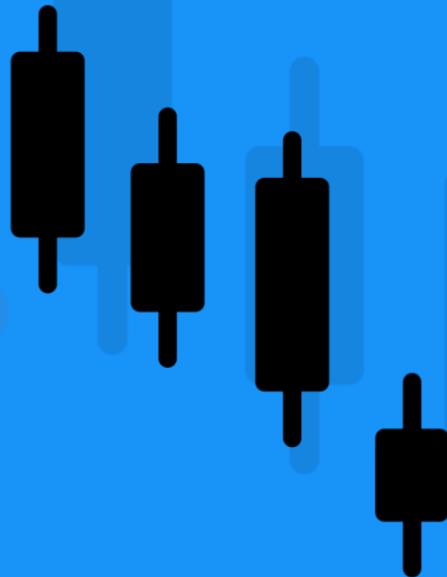
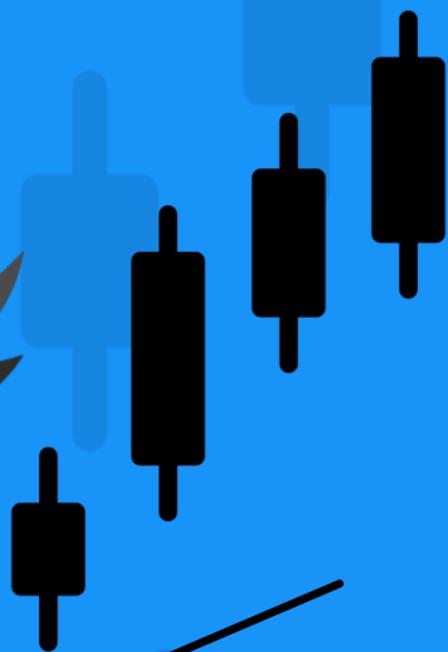
La "Falling Three Methods" es un patrón de continuación bearish de cinco velas que señala una interrupción, pero no una inversión, de la tendencia bearish en curso.

- El patrón de velas se compone de dos gráficos de velas largas en la dirección de la tendencia, es decir, de tendencia bearish al principio y al final, con tres velas más cortas de contra-tendencia en el medio.
- El patrón de velas es esencial, ya que muestra a los operadores que los toros aún no tienen suficiente poder para invertir la tendencia.



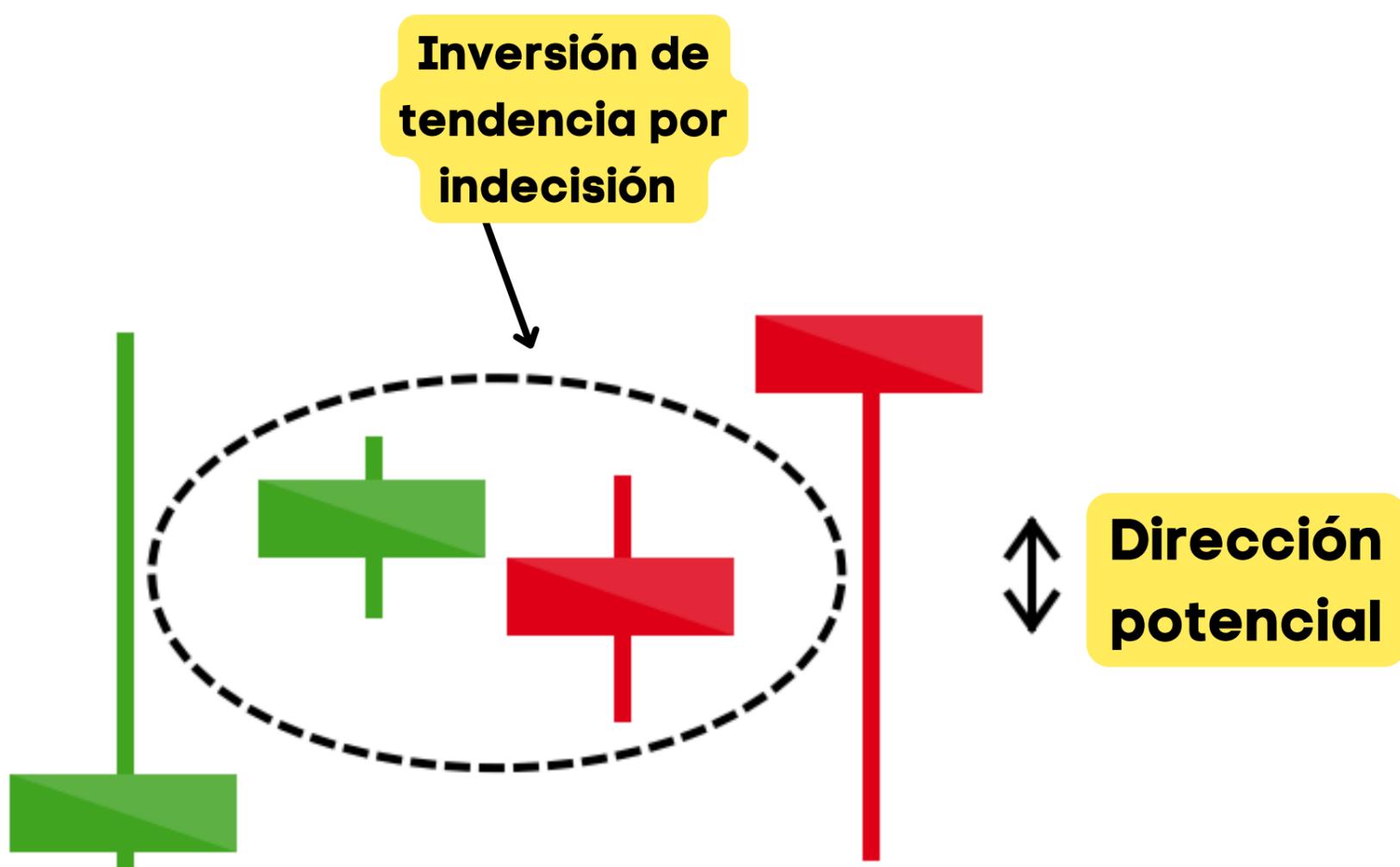
BILATERAL

PATRONES DE VELAS



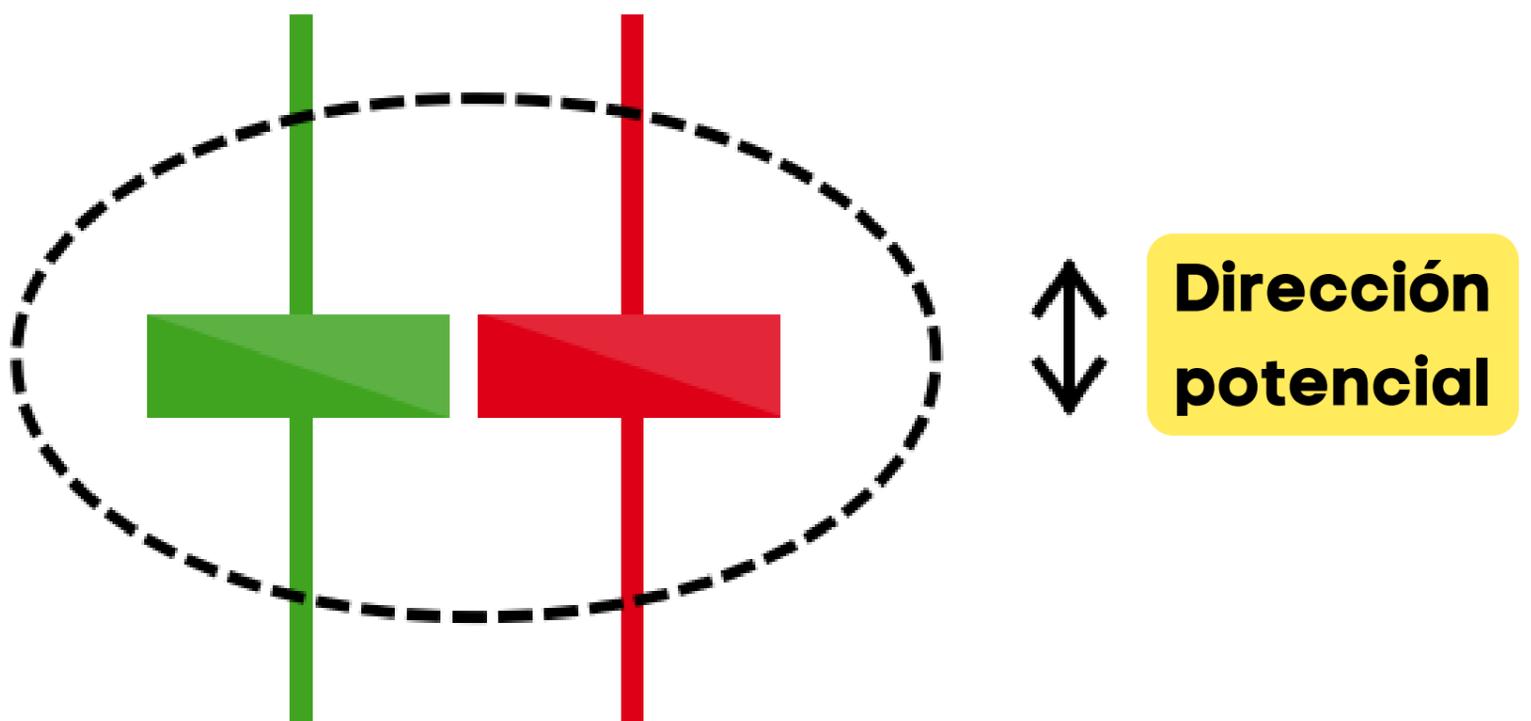
Estos patrones de velas pueden moverse en cualquier dirección

- **El patrón Doji es un patrón de velas de indecisión que se forma cuando los precios de apertura y cierre son casi iguales.**
- **Se forma cuando tanto los toros como los osos luchan por controlar los precios, pero nadie consigue hacerse con el control total de los mismos.**
- **El patrón de velas parece una cruz con un cuerpo real muy pequeño y sombras largas.**



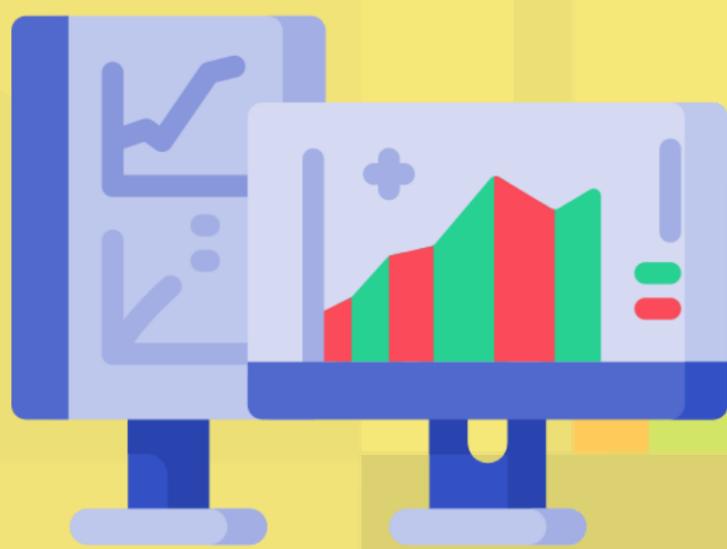
Spinning Top

- **Un Spinning Top es un patrón de velas que tiene un cuerpo real corto que está centrado verticalmente entre la mecha larga superior e inferior.**
- **Dado que tanto los compradores como los vendedores empujaron el precio, pero no pudieron mantenerlo, el patrón muestra indecisión y que podrían seguir más movimientos laterales.**
- **Este patrón de velas es mucho más fuerte en un mercado con tendencia, ya sea bullish o bearish.**



INDICADORES GRÁFICOS

CAPÍTULO. 2



¿Qué son los Indicadores Técnicos?

Los indicadores comerciales son cálculos matemáticos, que se trazan como líneas en un gráfico de precios y pueden ayudar a los operadores a identificar ciertas señales y tendencias dentro del mercado.

- Hay diferentes tipos de indicadores comerciales, incluidos los indicadores principales y los indicadores rezagados.
- El indicador principal es una señal de pronóstico que predice futuros movimientos de precios.
- El indicador rezagado mira las tendencias pasadas e indica el impulso.



SMA

Simple Moving Average

Un promedio móvil simple es un promedio aritmético de un conjunto de puntos de datos donde cada punto de datos se suma y luego se divide por el número total de puntos de datos.

- **Un promedio móvil simple es una herramienta de suavizado para mostrar tendencias para un número específico de períodos.**
- **Por ejemplo, un promedio móvil simple de 50 períodos encuentra el precio de cierre de los últimos 50 períodos, suma los 50 precios de cierre y divide por 50 para calcular el precio de cierre promedio de los 50 períodos anteriores. Luego se agregan nuevos períodos al cálculo, mientras que el período más antiguo se elimina del cálculo.**
- **El promedio móvil simple generalmente se representa como una superposición técnica.**



MACD

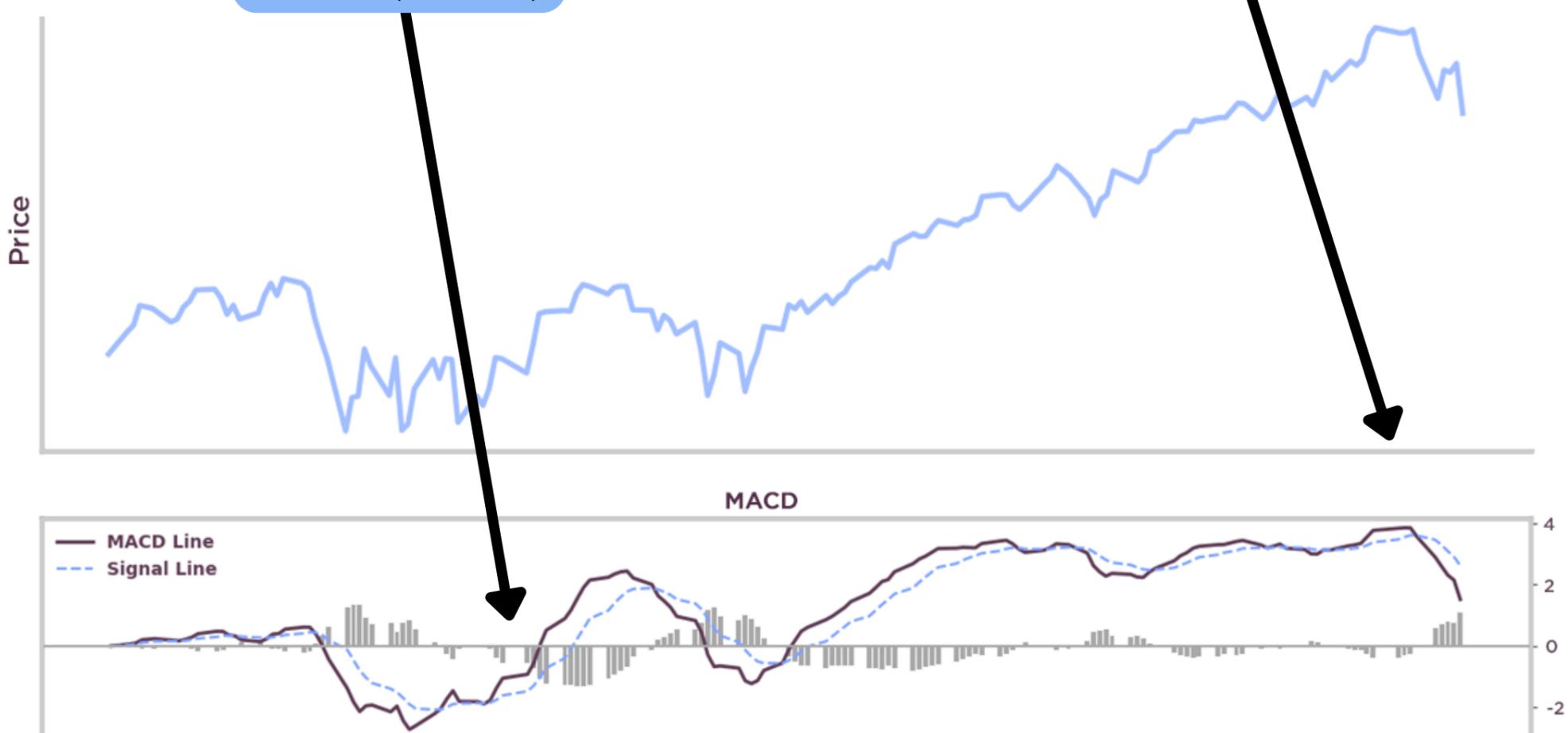
Moving Average Convergence Divergence

La convergencia/divergencia de la media móvil (MACD) es un indicador técnico de impulso que utiliza medias móviles para determinar la fuerza de una tendencia.

- El MACD utiliza tres promedios móviles exponenciales (a corto plazo, a largo plazo y la diferencia promedio entre el corto y el largo plazo) para mostrar el impulso del precio.
- El MACD indica cambios en la dirección de la tendencia, así como condiciones de sobrecompra y sobreventa, al mostrar los puntos de inflexión donde la línea de señal cruza las otras líneas de promedio móvil.

MACD cruza por encima de la línea de señal indica tendencia bullish (bullish)

El MACD cruza por debajo de la línea de señal indica una tendencia bearish (bearish)



RSI

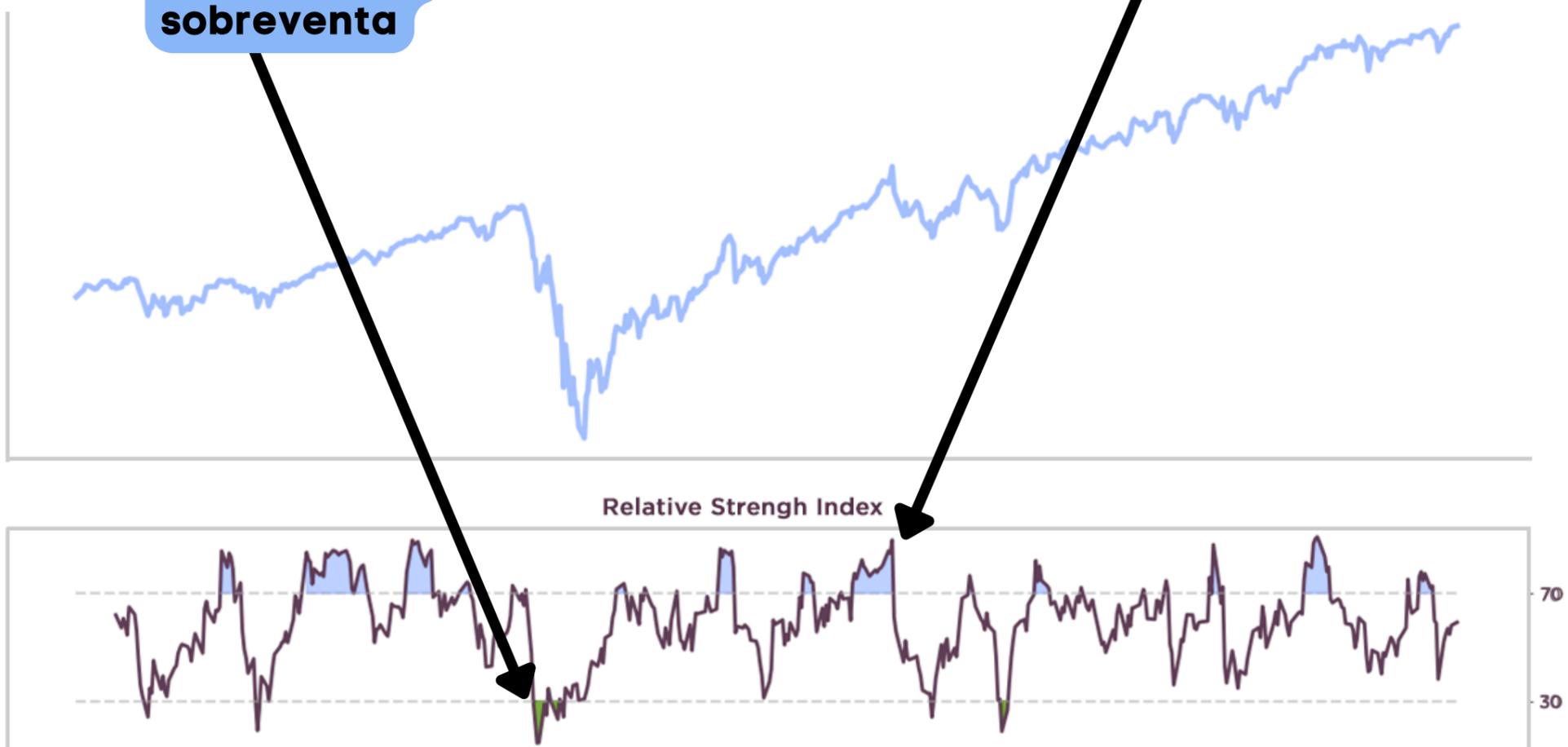
Relative Strength Index

El índice de fuerza relativa (RSI) es un indicador técnico de impulso que mide la velocidad y el cambio de precio en una escala de 0 a 100, generalmente durante los últimos 14 períodos. Las lecturas superiores a 70 se consideran sobrecompradas, mientras que las lecturas inferiores a 30 se consideran sobrevendidas.

- **Cuando el RSI supera el nivel de referencia horizontal 30, es una señal bullish y cuando se desliza por debajo del nivel de referencia horizontal 70, es una señal bearish.**
- **RSI mide la fuerza del cambio de precio de un valor comparando días al alza y días a la baja.**

Por debajo de 30, indica sobreventa

Por encima de 70, indica sobrecompra

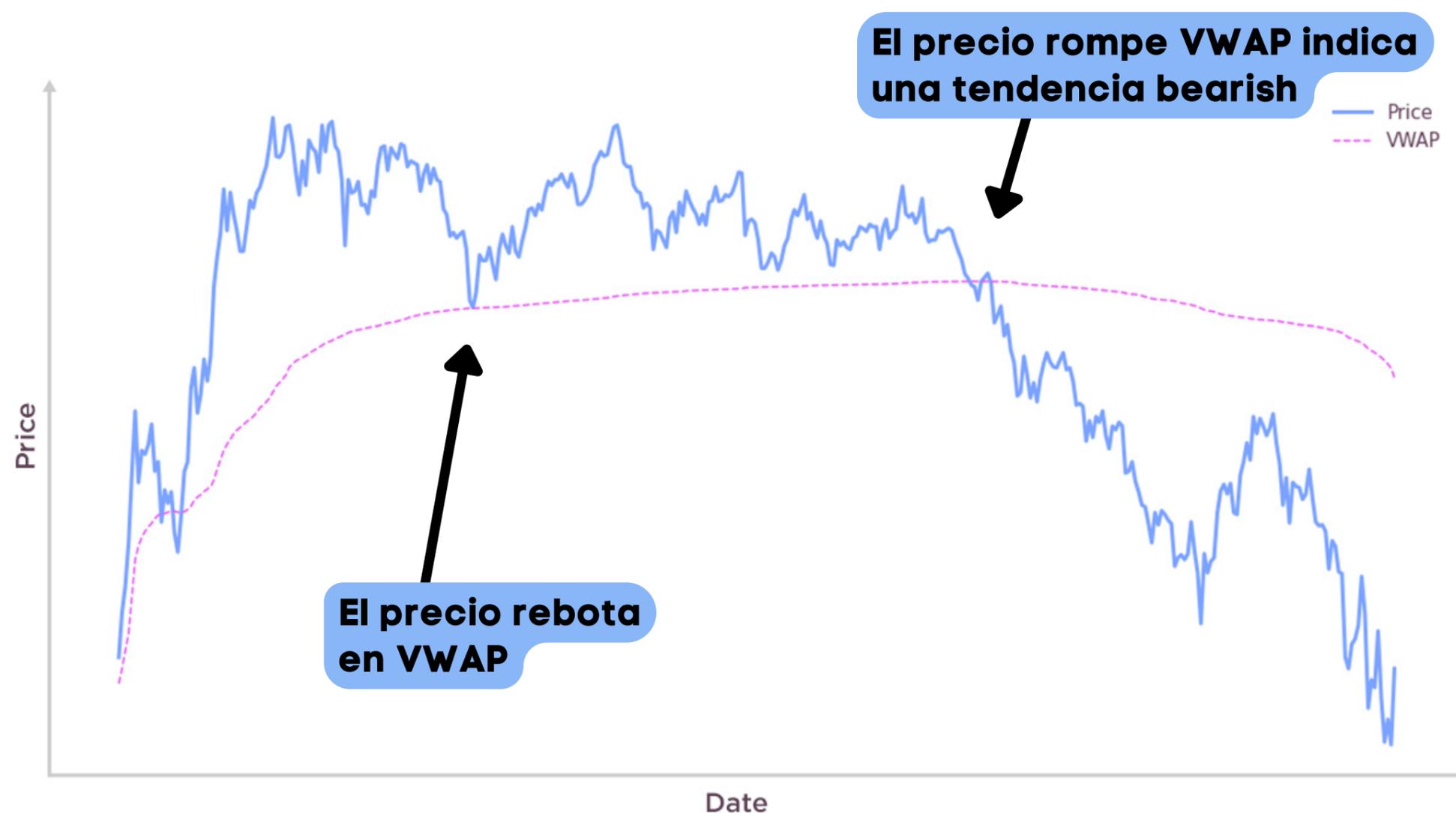


VWAP

Volume-Weighted Average Price

El precio promedio ponderado por volumen (VWAP) combina el precio y el volumen para mostrar dónde ha tenido lugar la actividad comercial promedio durante un período específico. El VWAP se calcula dividiendo el valor total en dólares de todas las operaciones por el volumen de operaciones del período de referencia.

- **También se utiliza para los niveles de soporte, resistencia, entrada y salida. El precio promedio ponderado por volumen solo se utiliza en el marco de tiempo intradiario.**
- **VWAP podría ser tan simple como comprar el primer precio de cierre por encima de VWAP como una entrada y vender en un punto predeterminado por encima.**



Bollinger Bands

Las bandas de Bollinger son una superposición de gráficos, un indicador de volatilidad que muestra el rango superior e inferior del movimiento normal de precios en función de la desviación estándar. Hay tres líneas que componen las Bandas de Bollinger: una media móvil simple (banda media) y una banda superior e inferior.

- Las bandas son dinámicas/sensibles a cambios en la volatilidad. Cuando las bandas se amplían, la volatilidad de los precios aumenta. Cuando las bandas se estrechan, la volatilidad disminuye.
- El precio tiende a oscilar dentro de las bandas y las bandas superior e inferior se utilizan como resistencia y soporte, respectivamente. Las rupturas por encima de la banda superior o por debajo de la banda inferior se utilizan a menudo como señales de negociación.



Ichimoku Cloud

La nube Ichimoku es un indicador técnico que muestra soporte, resistencia, impulso y tendencia en una superposición de gráfico. Las nubes de Ichimoku consolidan una serie de indicadores mediante el uso de una variedad de promedios móviles y otros cálculos para indicar áreas de soporte y resistencia en un gráfico de precios.

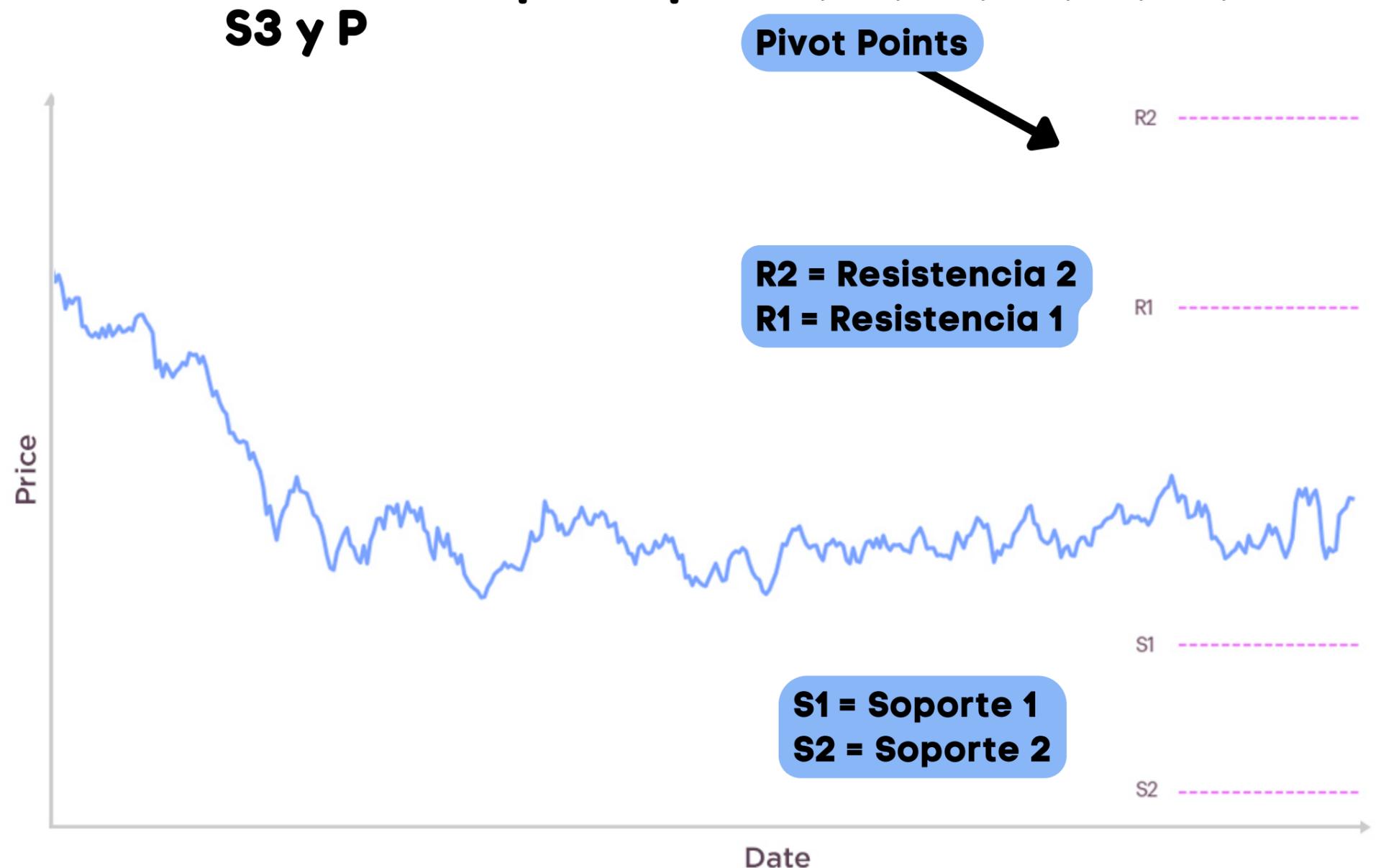
- Cuando el precio está por debajo de la nube, considere bearish. Cuando el precio está por encima de la nube, considere bullish.
- Las líneas incluyen un promedio de 9 períodos, un promedio de 26 períodos, un promedio de esos dos promedios, un promedio de 52 períodos y una línea de precio de cierre rezagado.



Pivot Points

Los puntos de pivote se calculan utilizando el rango del período anterior para mostrar los posibles niveles de soporte y resistencia. El precio máximo, mínimo y de cierre del día anterior se utilizan para calcular el punto de pivote, dos niveles de soporte y dos niveles de resistencia.

- Se calculan en función de los precios máximo, mínimo y de cierre de las sesiones de negociación anteriores. Muchos comerciantes usan puntos de pivote para puntos de entrada y salida intradía, así como niveles de soporte y resistencia para escalar posiciones.
- Este indicador graficará automáticamente = 7 niveles de punto pivote, R1, R2, R3, S1, S2, S3 y P



PATRONES DE GRÁFICOS

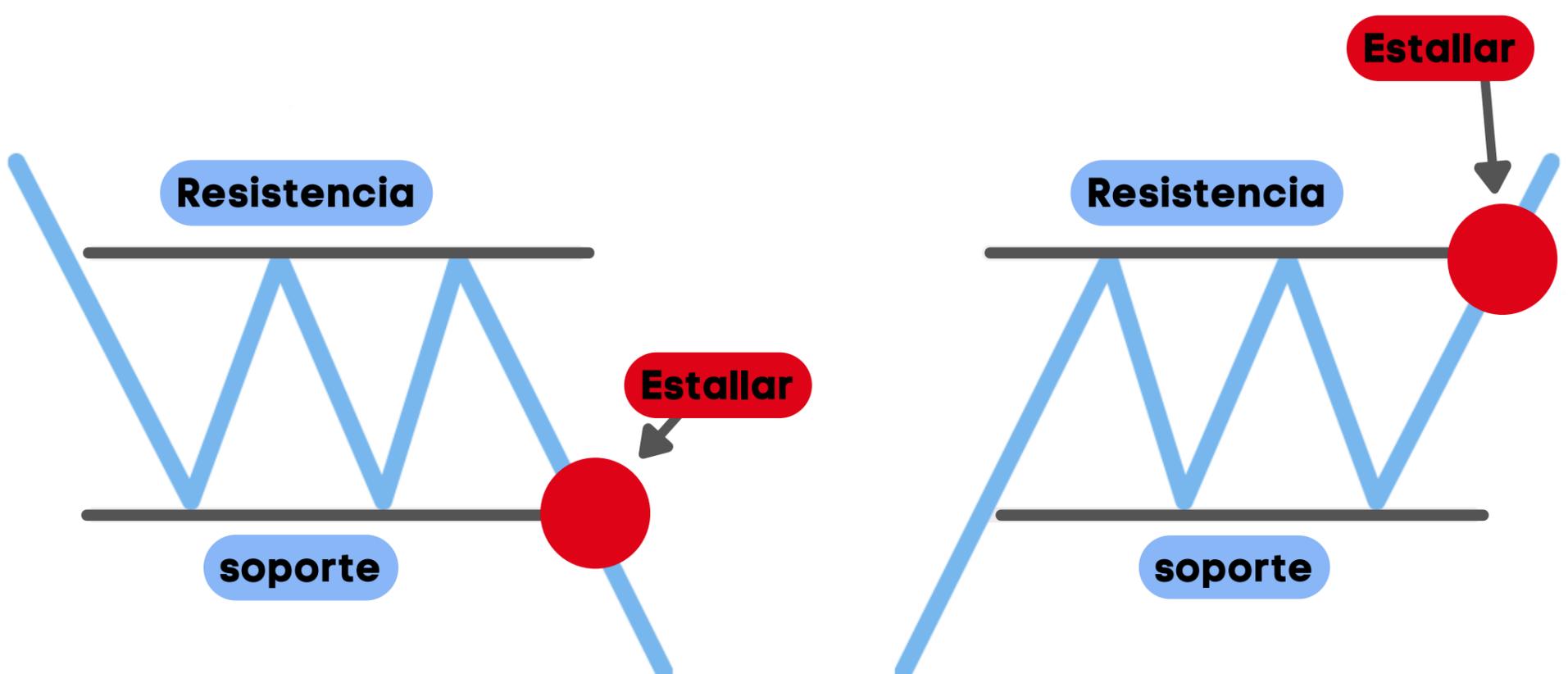
CAPÍTULO. 3



¿Qué es el soporte y la resistencia?

Los niveles de soporte y resistencia son niveles de precios clave, donde la interacción entre la oferta y la demanda crea niveles significativos.

- Cuando el precio atraviesa una resistencia, esa resistencia podría convertirse potencialmente en soporte.
- Cuanto más a menudo el precio prueba un nivel de resistencia o soporte sin romperlo, más fuerte se vuelve el área de resistencia o soporte.
- Los comerciantes pueden tomar una posición larga, lo que significa ir bullish o una posición corta, lo que significa bearish.



¿Cómo se dibujan los soportes y las resistencias?

¿Cómo dibujarlos?

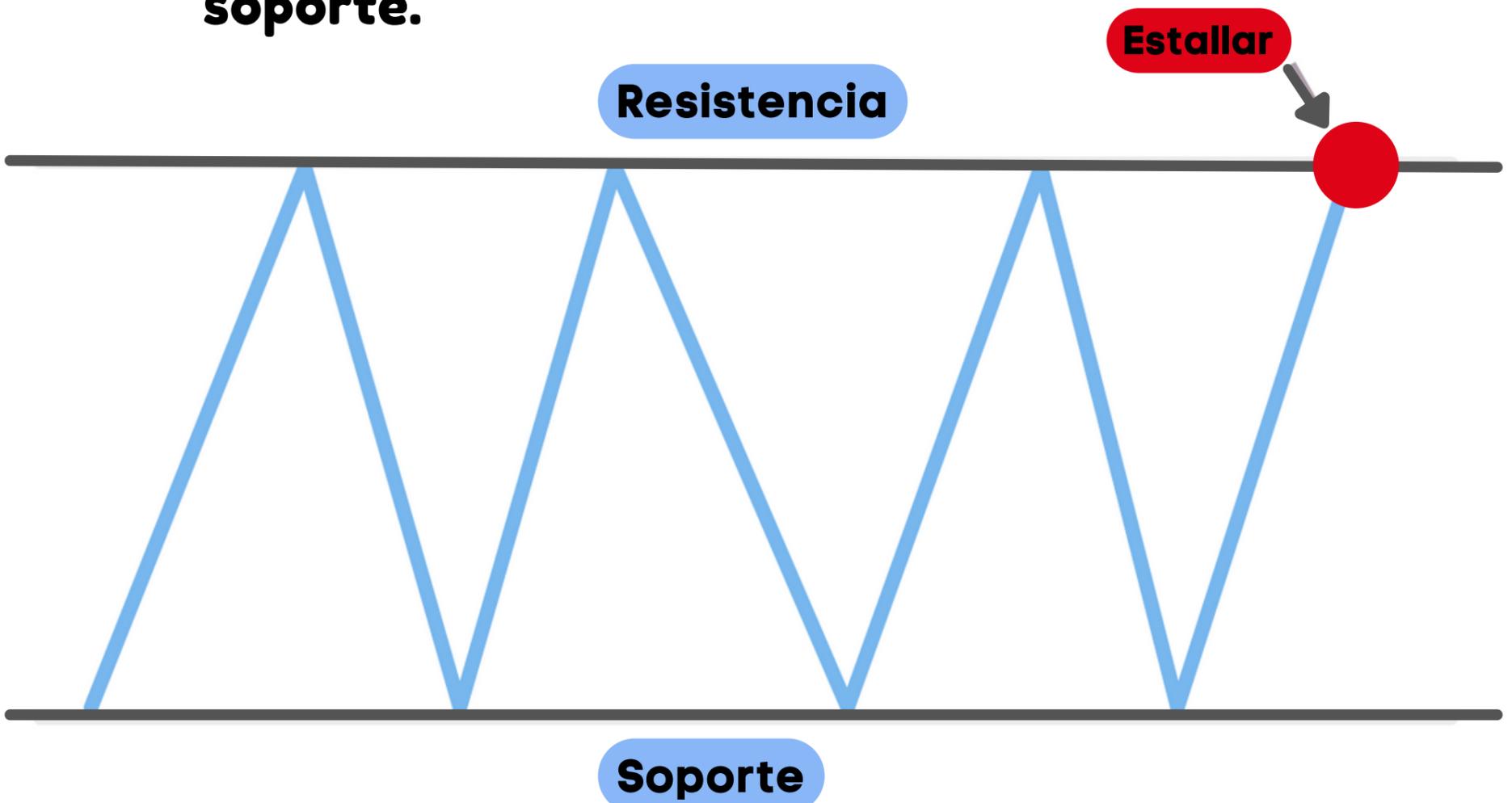
Las líneas de soporte y resistencia deben tener al menos dos puntos de precio para ser dibujadas. Simplemente conecte dos máximos o dos mínimos de oscilación en un gráfico de precios con una línea de tendencia, y proyecte la línea de tendencia en el futuro.

Comerciar con el "descanso"

- Compre cuando el precio caiga hacia el soporte.
- Vender cuando el precio suba hacia la resistencia.

Operar el "rebote"

- Compre cuando el precio rompa la resistencia.
- Vender cuando el precio rompa a la baja el soporte.



BULLISH

PATRONES DE GRÁFICO

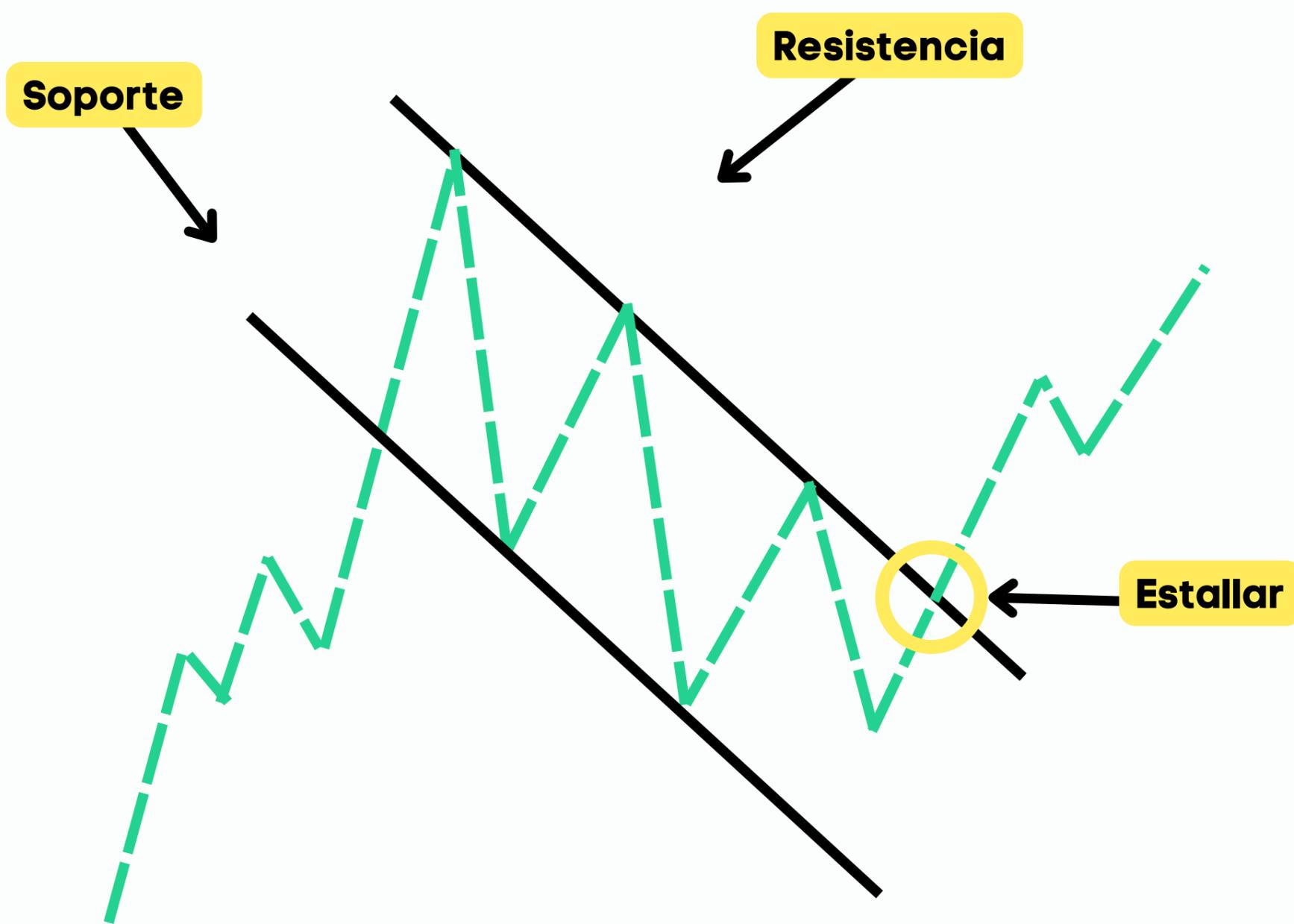
=
tendencia
bullish



Flag

Tipo de Patrón: Continuación

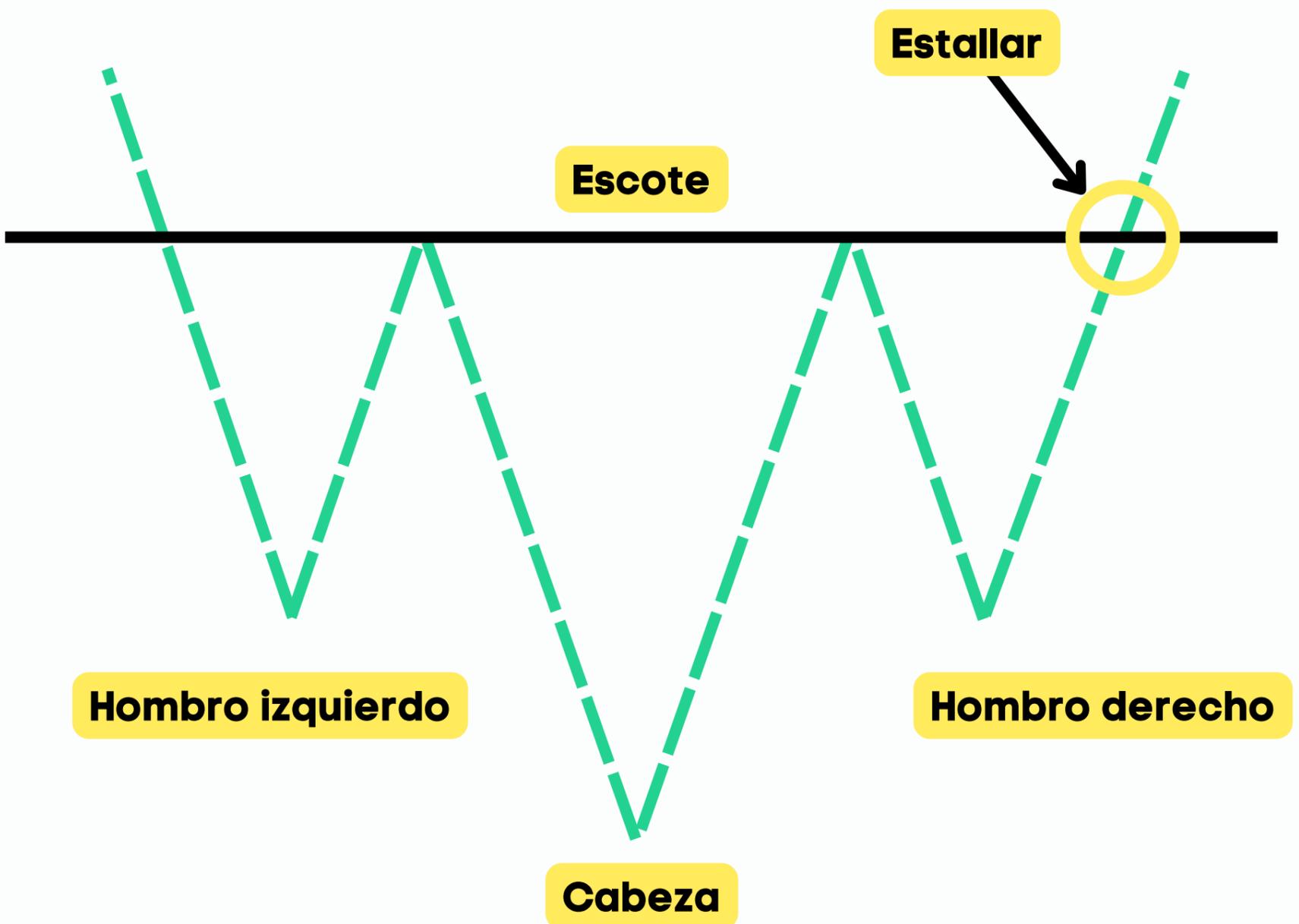
- El patrón de Flag se forma en un momento de consolidación y también se considera una señal bullish, que indica que la tendencia bullish actual puede continuar. Un Flag (bullish) sigue a una subida empinada o casi vertical del precio y consiste en dos líneas de tendencia paralelas que forman una forma de Flag rectangular.
- La forma rectangular de la Flag se desarrolla a partir de las líneas de tendencia paralelas, que forman el soporte y la resistencia hasta que el precio rompe.
- La ruptura se produce fuera de la Flag en la misma dirección que el movimiento inicial. Este patrón se puede ver en marcos de tiempo más grandes, como el diario y el semanal.



Inverse Head & Shoulder

Tipo de Patrón: Continuación

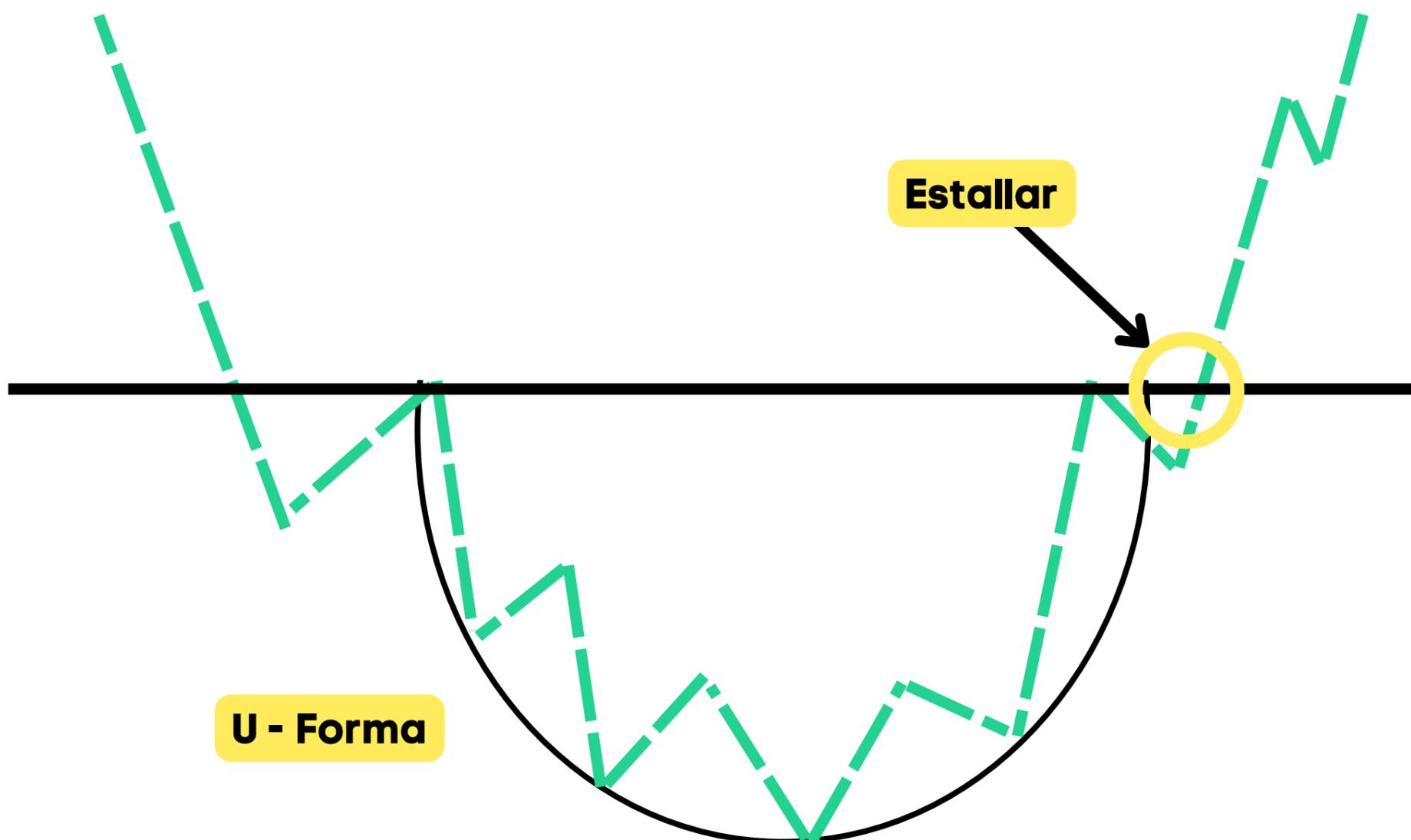
- A medida que el precio alcanza mínimos por debajo de la línea del cuello, se forma una depresión. Hasta que se crean tres valles, o puntos bajos: el hombro izquierdo, la cabeza, que es el más bajo, y el hombro derecho.
- Un patrón de Cabeza y Hombro Inverso puede ser visto en marcos de tiempo más grandes, como el semanal y el mensual.
- Los operadores suelen entrar en una posición larga cuando el precio sube por encima de la resistencia de la línea del cuello.



Rounding Bottom

Tipo de Patrón: Continuación

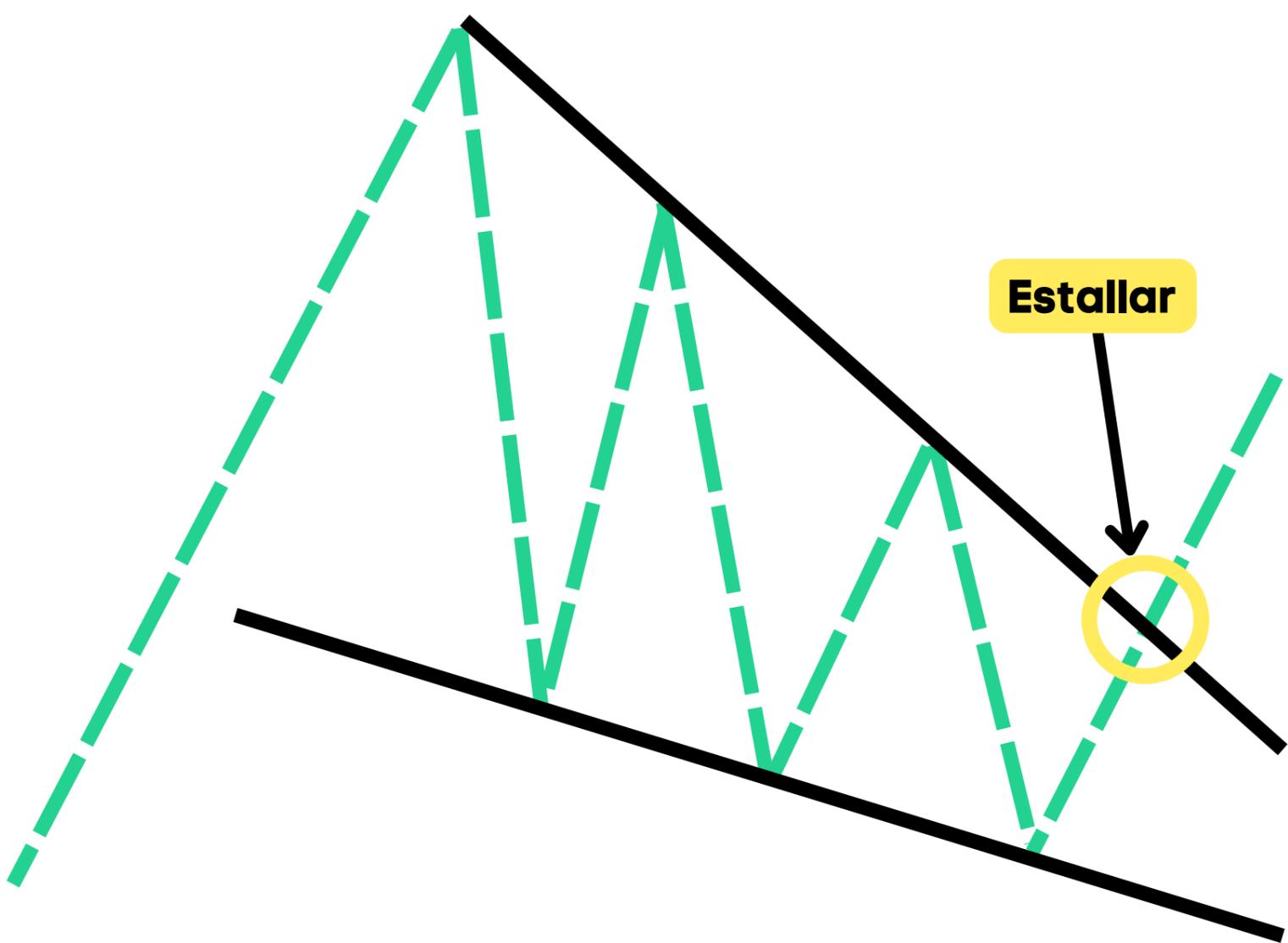
- **Un fondo redondeado es un patrón de gráfico que forma gráficamente la forma de una "U".**
- **Esta tendencia es similar al gráfico de la copa y el asa, pero sin el asa de la tendencia bearish.**
- **Un patrón de Rounding Bottom puede ser visto en marcos de tiempo más grandes, como el horario y el diario.**
- **Los operadores se sentirán seguros comprando en la ruptura, que es también el inicio de una tendencia bullish.**



Falling Wedge

Tipo de Patrón: Continuación y Reversión

- **Este patrón comienza siendo más amplio en la parte superior y se va estrechando a medida que desciende.**
- **El patrón de la cuña resulta en una ruptura, causando que el precio se mueva hacia arriba. Un patrón de cuña descendente puede verse en marcos de tiempo más grandes, como el horario y el diario.**
- **Aparecerán muchos compradores y el volumen debería aumentar cuando el precio rompa.**
- **Los operadores buscarán oportunidades de compra en la ruptura y potencialmente saldrán al inicio del patrón.**

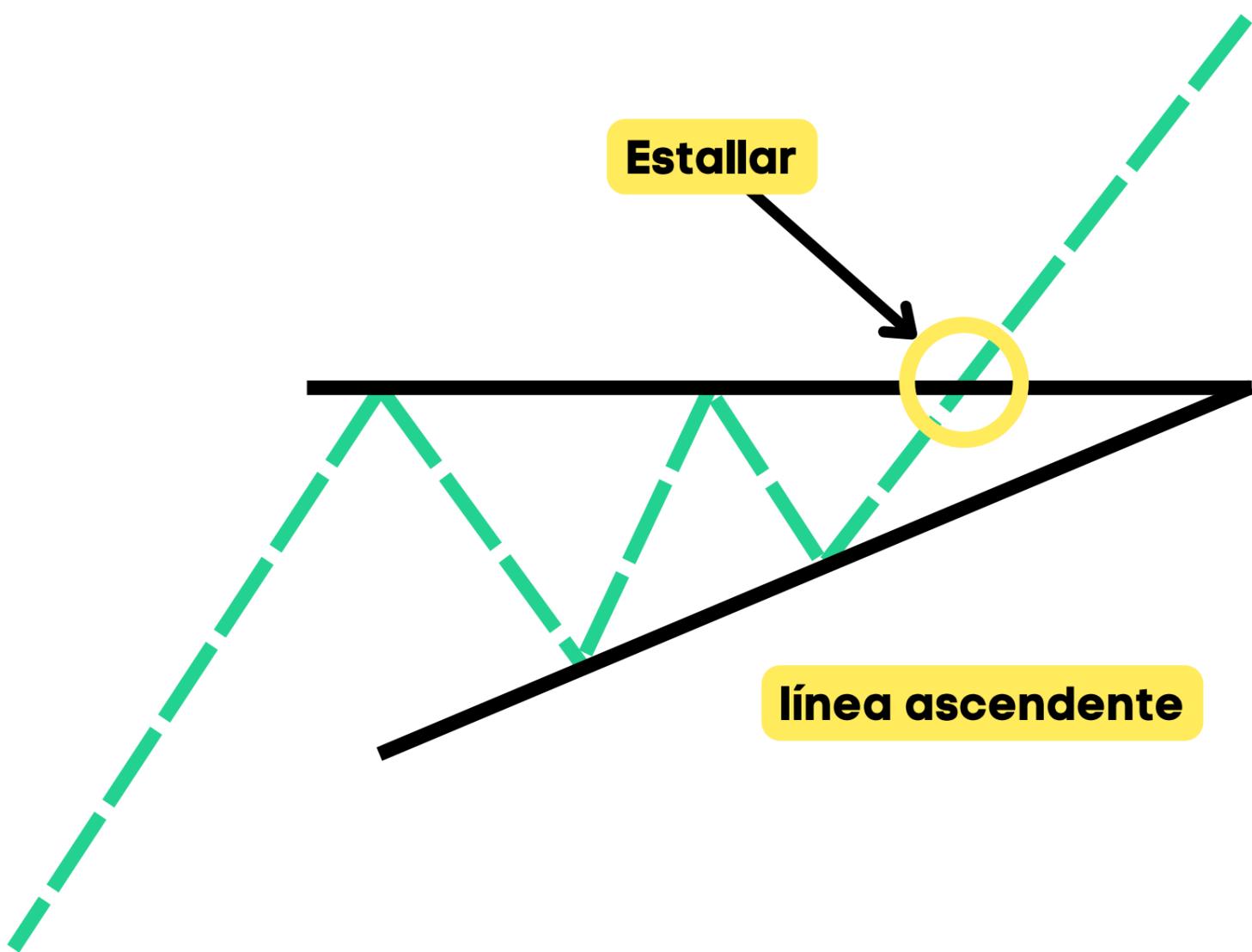


Ascending Triangle

Tipo de Patrón: Continuación

Este patrón de Ascending Triangle es un patrón de continuación bullish, lo que significa que es probable que se produzca una ruptura.

- **Para dibujar este patrón, debe colocar una línea horizontal sobre los puntos de resistencia.**
- **Y luego dibuja una línea ascendente junto con los puntos de apoyo. Este patrón se puede utilizar en cualquier marco de tiempo, incluso minutos.**
- **Los operadores buscarán una ruptura con el volumen y, en algunos casos, el precio llegará, volverá a probar el nivel de ruptura y luego continuará la tendencia bullish.**

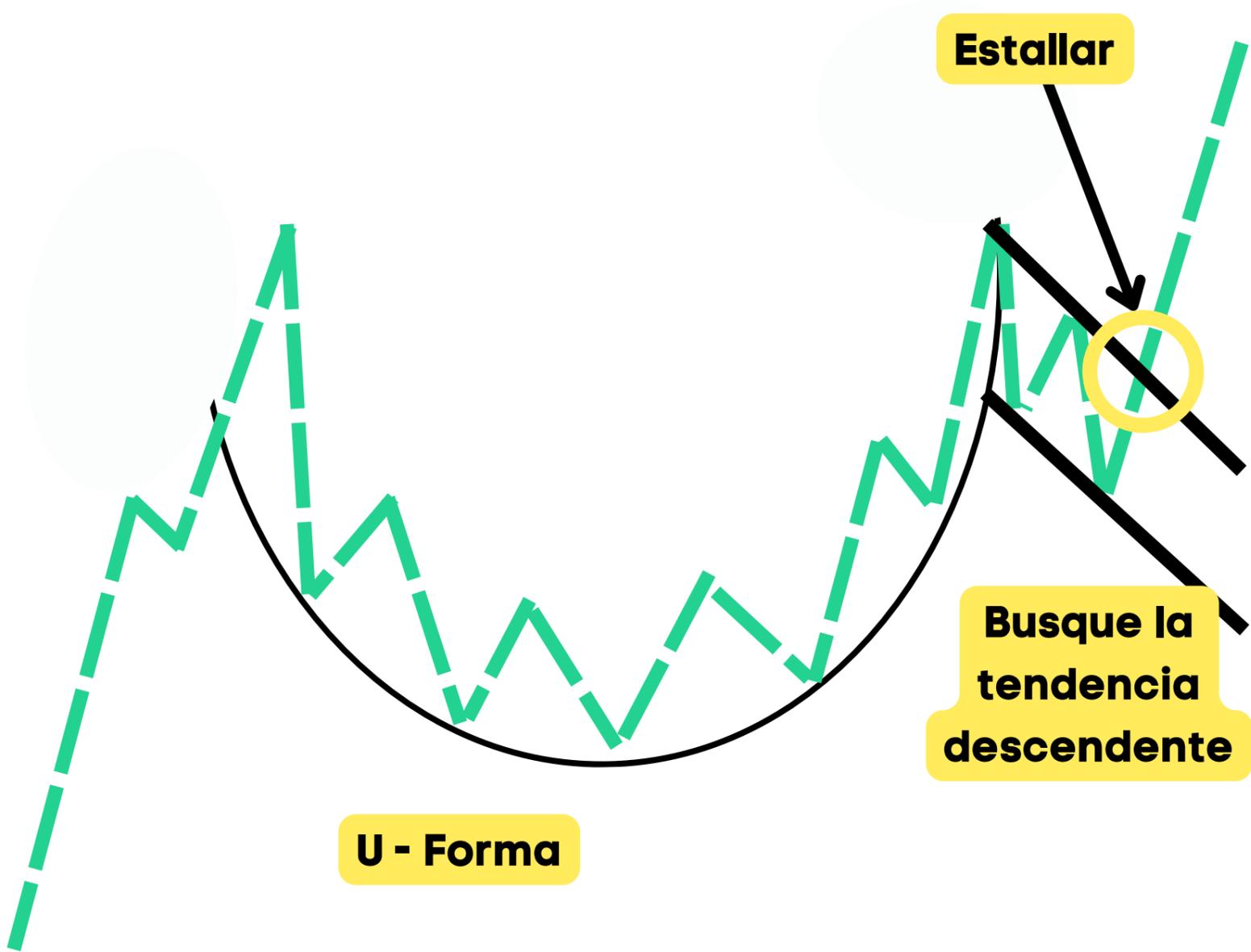


Cup and Handle

Tipo de Patrón: Continuación

El patrón de taza con asa se asemeja a la forma de una taza y un asa. Es un patrón arqueado que se puede identificar por su forma de U, seguido por el mango que tiene una ligera deriva hacia abajo.

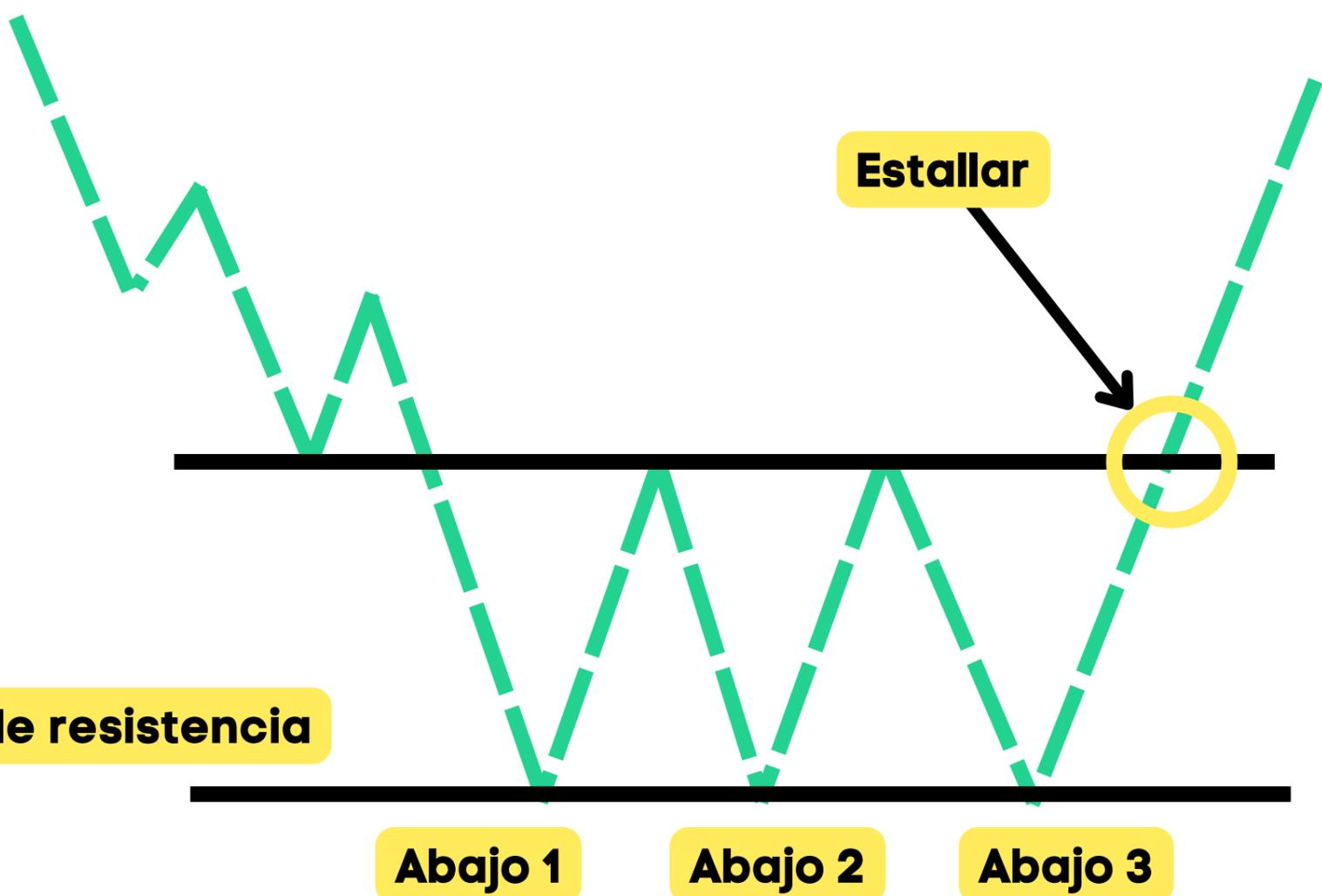
- En última instancia, el patrón se vuelve bullish, completando el 'mango'.
- El patrón de fondo redondeado casi se ve igual que este, pero sin la formación del asa
- Los operadores esperarán a que se forme el mango descendente y entrarán en la ruptura.



Triple Bottom

Tipo de patrón: Reversión

- **Un Triple Bottom generalmente se ve como tres mínimos aproximadamente iguales que rebotan en la línea de soporte.**
- **Más tarde, le sigue un punto de ruptura, que es la mejor oportunidad para entrar en una posición bullish.**
- **Después del punto de ruptura, el precio generalmente no vuelve a probar el escote.**
- **Los operadores entrarán en una posición larga después del punto de ruptura. Un patrón de Triple Bottom se puede ver en marcos de tiempo más grandes, como por hora y por día.**

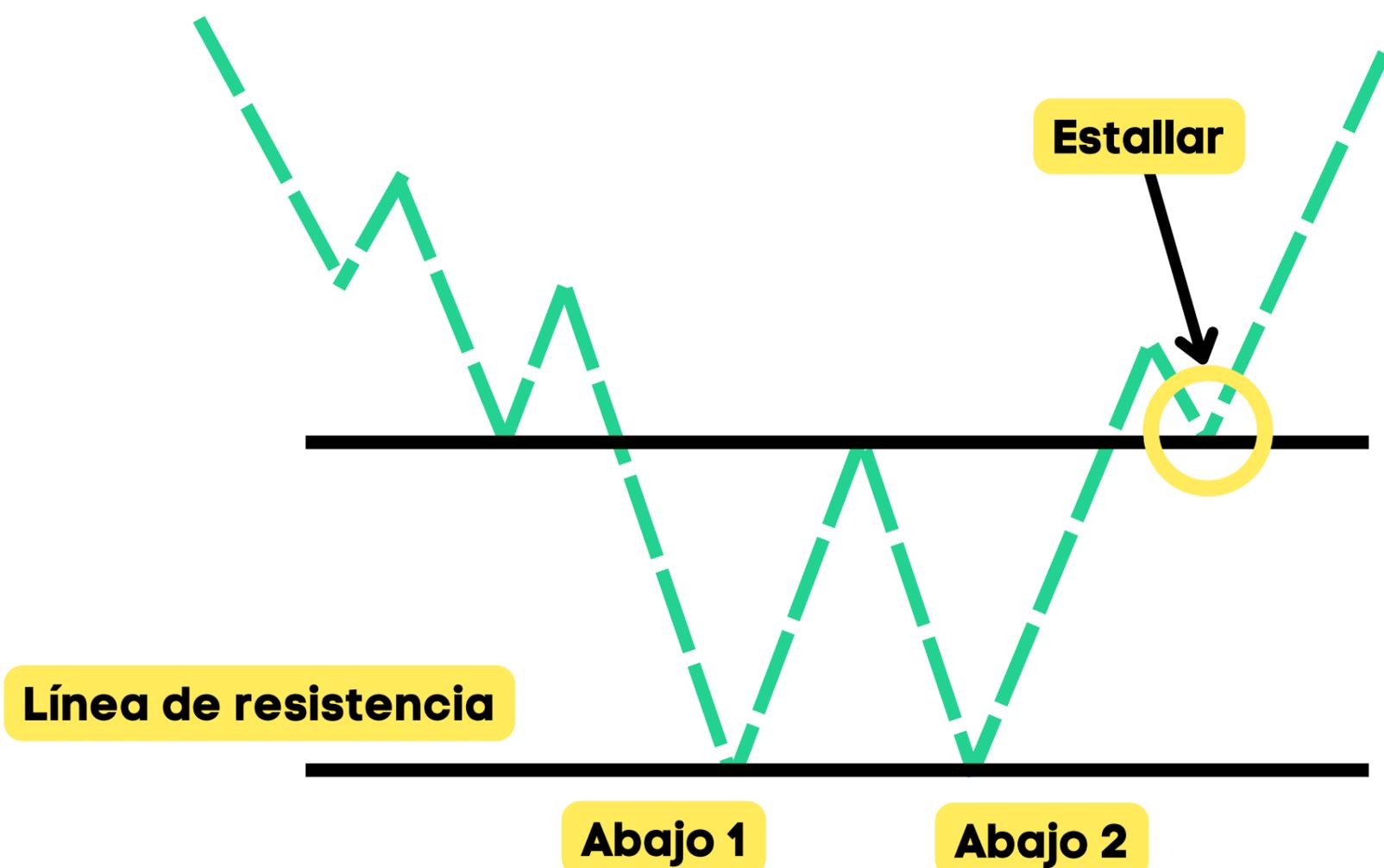


Double Bottom

Tipo de patrón: Reversión

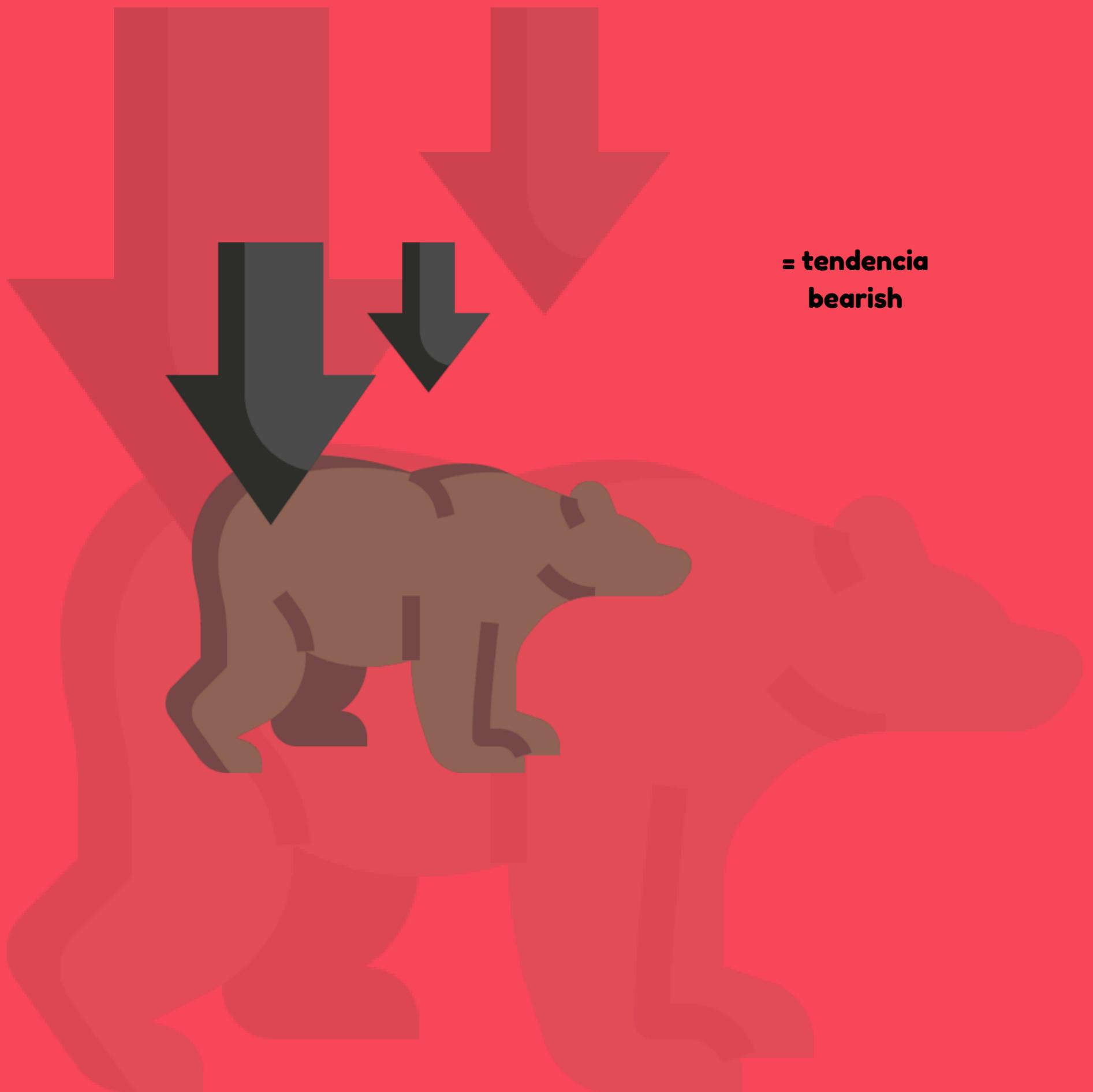
El patrón indica una inversión en la tendencia general. Double Bottom se asemeja a la apariencia de una "W". El precio caerá dos veces y rebotará en la línea de soporte, rompiendo eventualmente.

- En este caso, el precio volverá a probar el punto de ruptura, a diferencia del patrón de Triple Bottom.
- El patrón de Double Bottom se puede ver en marcos de tiempo más grandes, como por hora y por día.
- Los operadores buscarán una ruptura PERO esperarán una nueva prueba y un rebote de la línea de resistencia.



BEARISH

PATRONES DE GRÁFICO

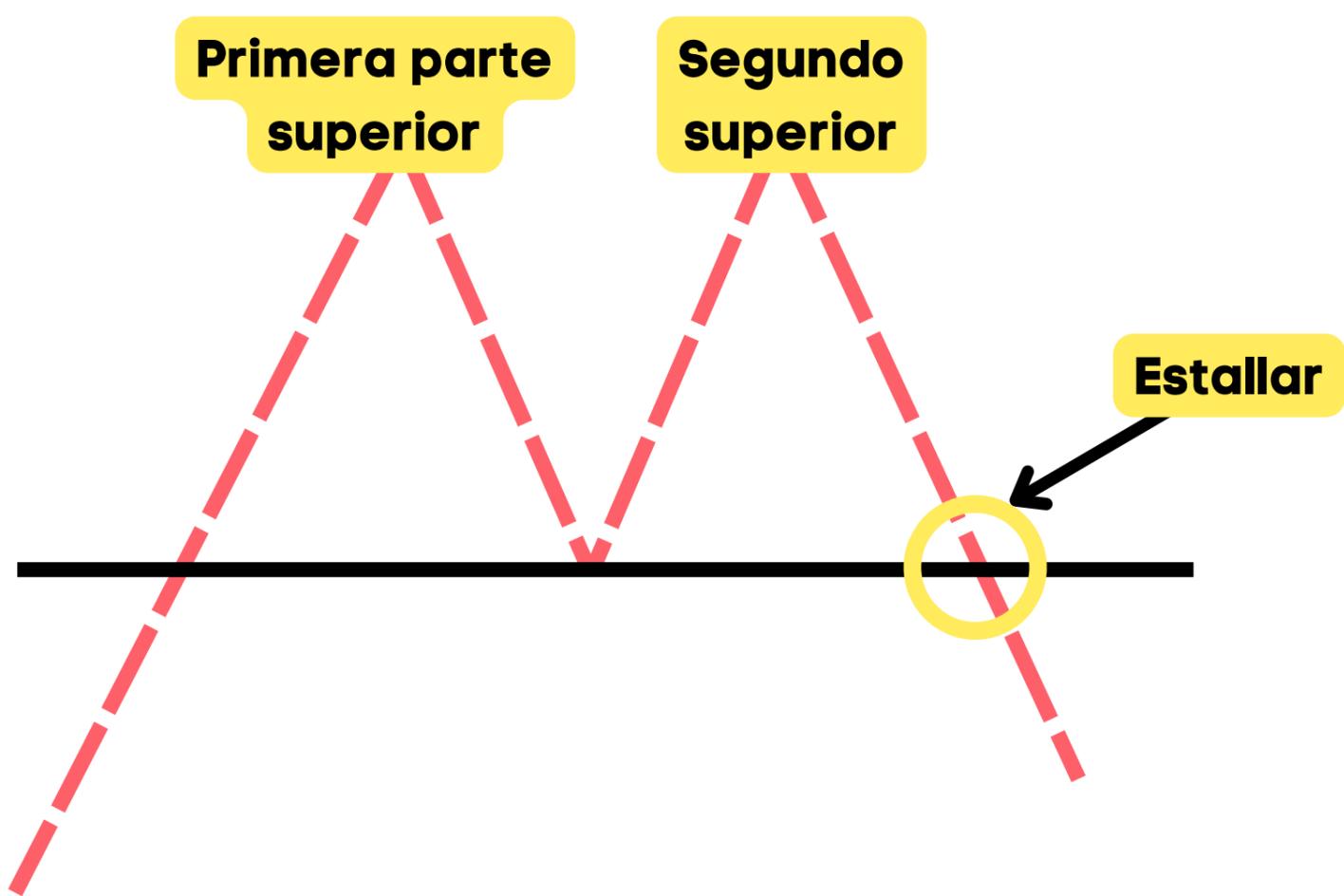


= tendencia
bearish

Double Top

Tipo de patrón: Reversión

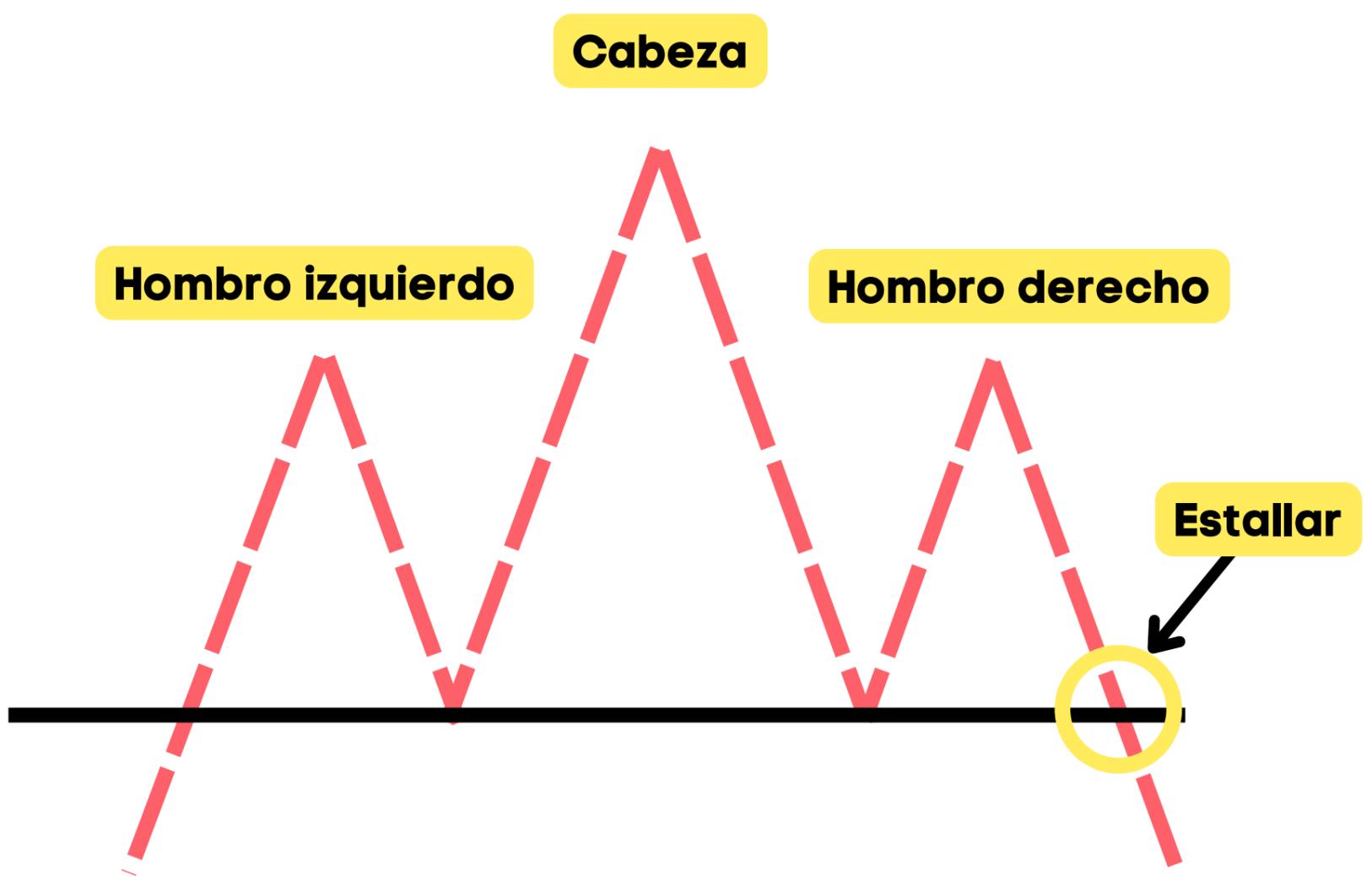
- **Double Top es un patrón bearish que ocurre después de que el precio haya alcanzado su punto máximo dos veces.**
- **Y la tendencia se ha invertido cuando el precio rompe el soporte, completando una forma de "M".**
- **Esto se traduce en un aumento en el volumen de ventas. El patrón Double Top se puede ver en marcos de tiempo más grandes, como por hora y por día.**
- **Los operadores venderán cuando el precio caiga por debajo de la línea de soporte o, en algunos casos, tomarán posiciones cortas para obtener ganancias.**



Head & Shoulder

Tipo de patrón: Reversión

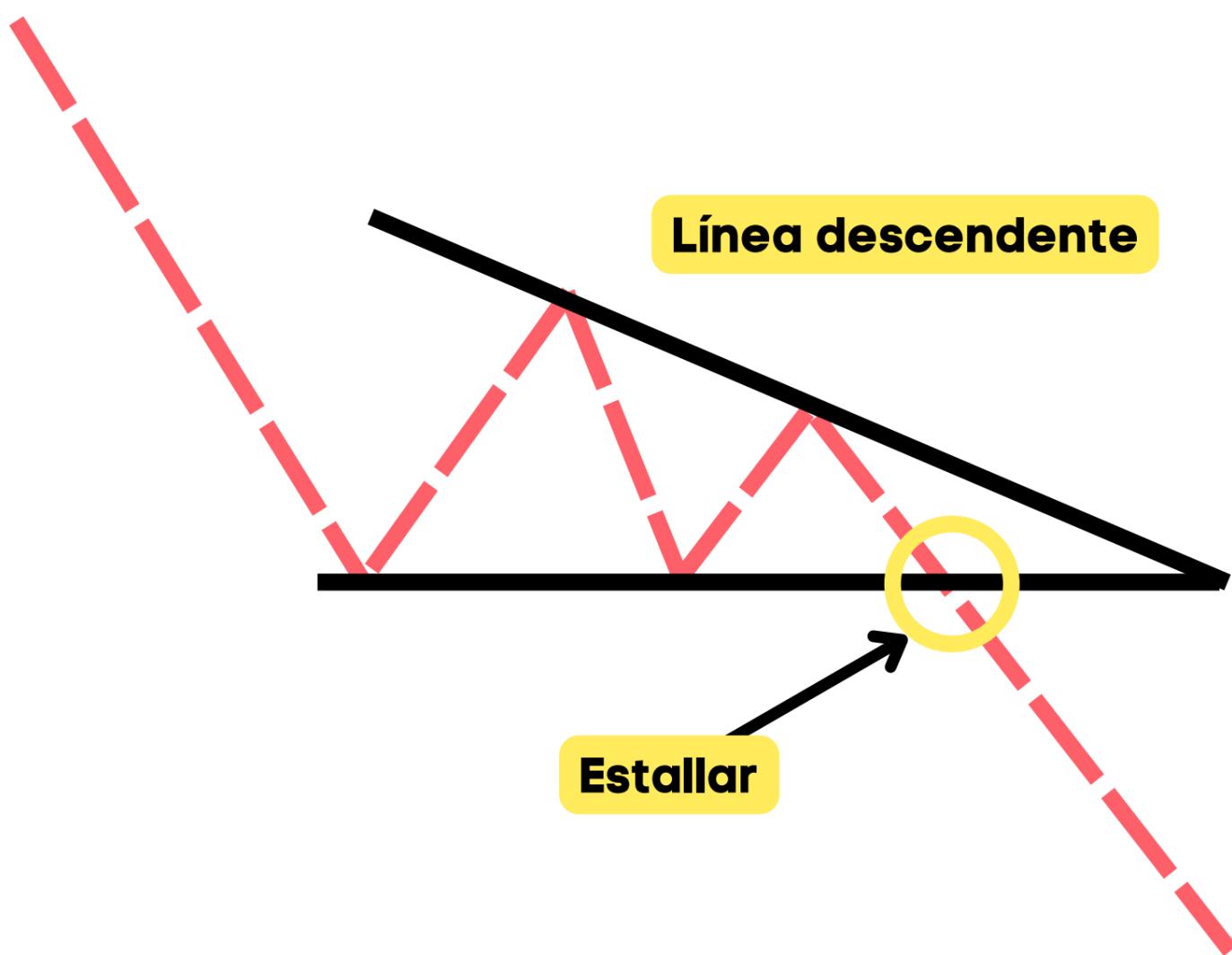
- **Una cabeza y un hombro aparecen como una línea de base con tres picos, donde los dos exteriores tienen una altura similar y el medio es el más alto.**
- **Este patrón se observa en un marco de tiempo diario o, en algunos casos, de una hora.**
- **Tenga en cuenta que el patrón Head & Shoulder nunca está en perfecta formación.**
- **Los operadores buscarán una ruptura por debajo del escote para entrar en corto en una posición.**



Descending Triangle

Tipo de Patrón: Continuación

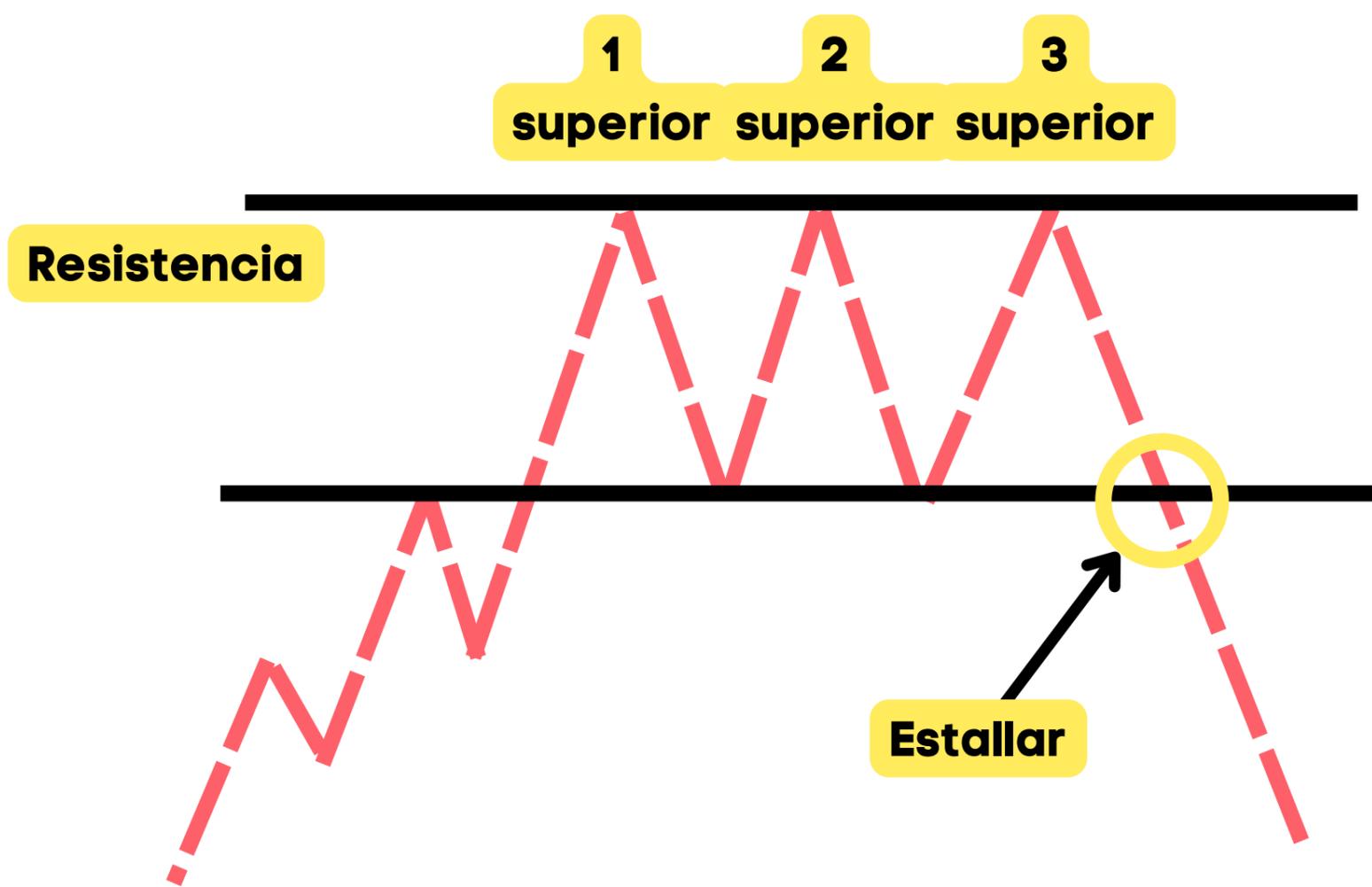
- El Descending Triangle es un patrón bearish bien conocido, la línea de soporte es horizontal y la línea de resistencia descende al costado.
- Romper el nivel de resistencia hará que la acción del precio caiga.
- Este patrón se puede utilizar en cualquier marco de tiempo, incluso minutos.
- Los operadores buscarán una ruptura por debajo de la línea de soporte horizontal para tomar una posición corta.



Triple Top

Tipo de patrón: Reversión

- El patrón Triple Top ocurre cuando el precio crea tres picos en los mismos niveles de precios.
- Este patrón es un patrón de reversión que representa la debilidad de compra y da como resultado una venta masiva.
- El patrón Triple Top se puede ver en marcos de tiempo más grandes, como por hora y por día.
- Los operadores buscarán entrar en una posición corta o salir de una posición larga, una vez que el precio rompa por debajo del soporte (línea de cuello).



BILATERAL

PATRONES DE GRÁFICO



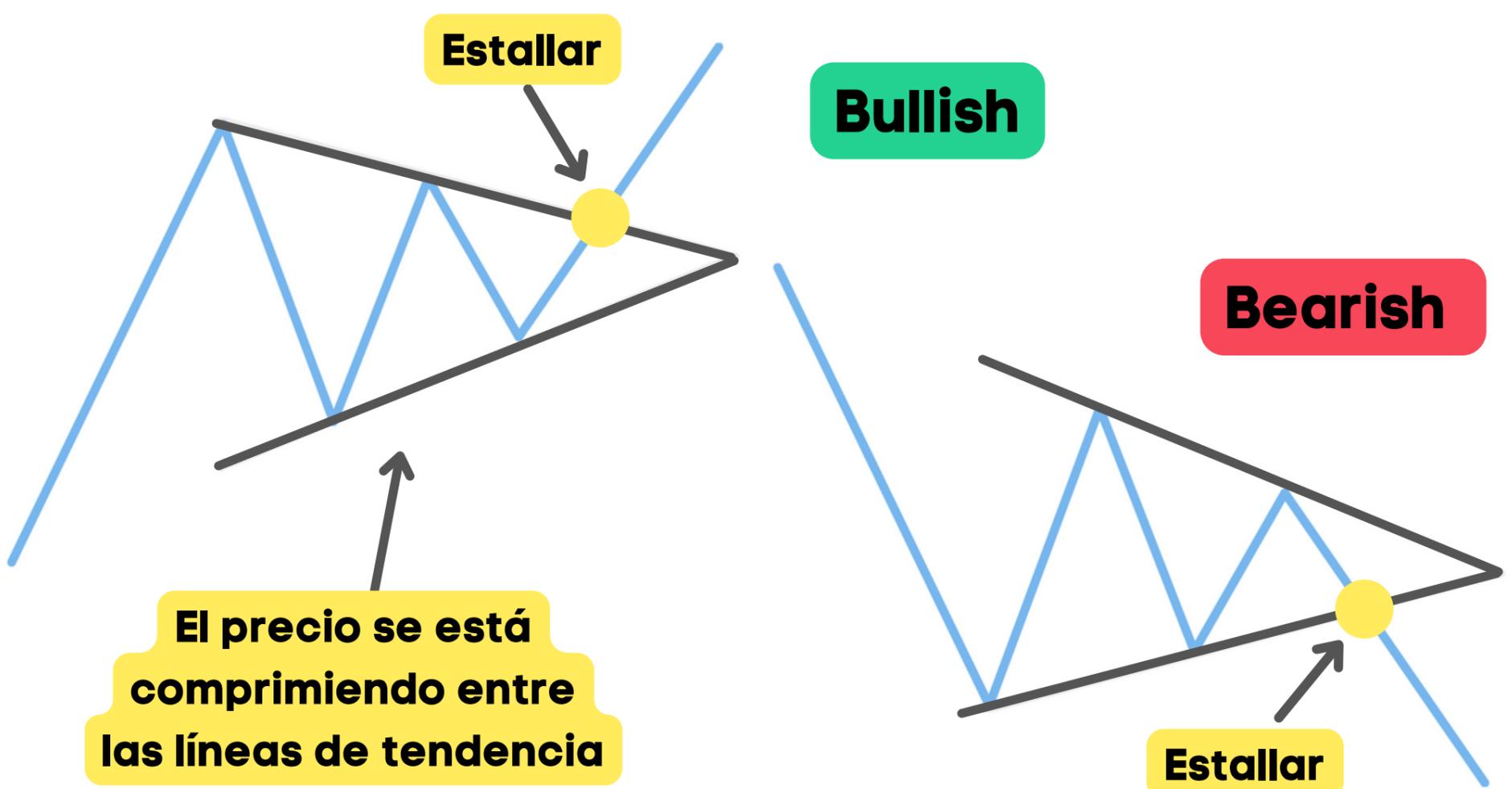
**Estos patrones
gráficos pueden
moverse en
dirección bullish o
bearish.**



Symmetric Triangle

Tipo de Patrón: Continuación y Reversión

- Este Patrón incluye un triángulo, similar a un paréntesis angular (>) que se usa en matemáticas.
- Las líneas de tendencia comienzan a encontrarse y se contraen al final, lo que significa que es posible una tendencia bullish o bearish.
- La formación se produce porque los precios alcanzan máximos más bajos y mínimos más altos. El patrón mostrará dos máximos que tocan la línea de tendencia superior (descendente) y dos mínimos que tocan la línea de tendencia inferior (ascendente).
- El Symmetric Triangle puede extenderse por unas pocas semanas o muchos meses. Los operadores buscarán una ruptura o una ruptura por debajo y tomarán una posición larga o corta.

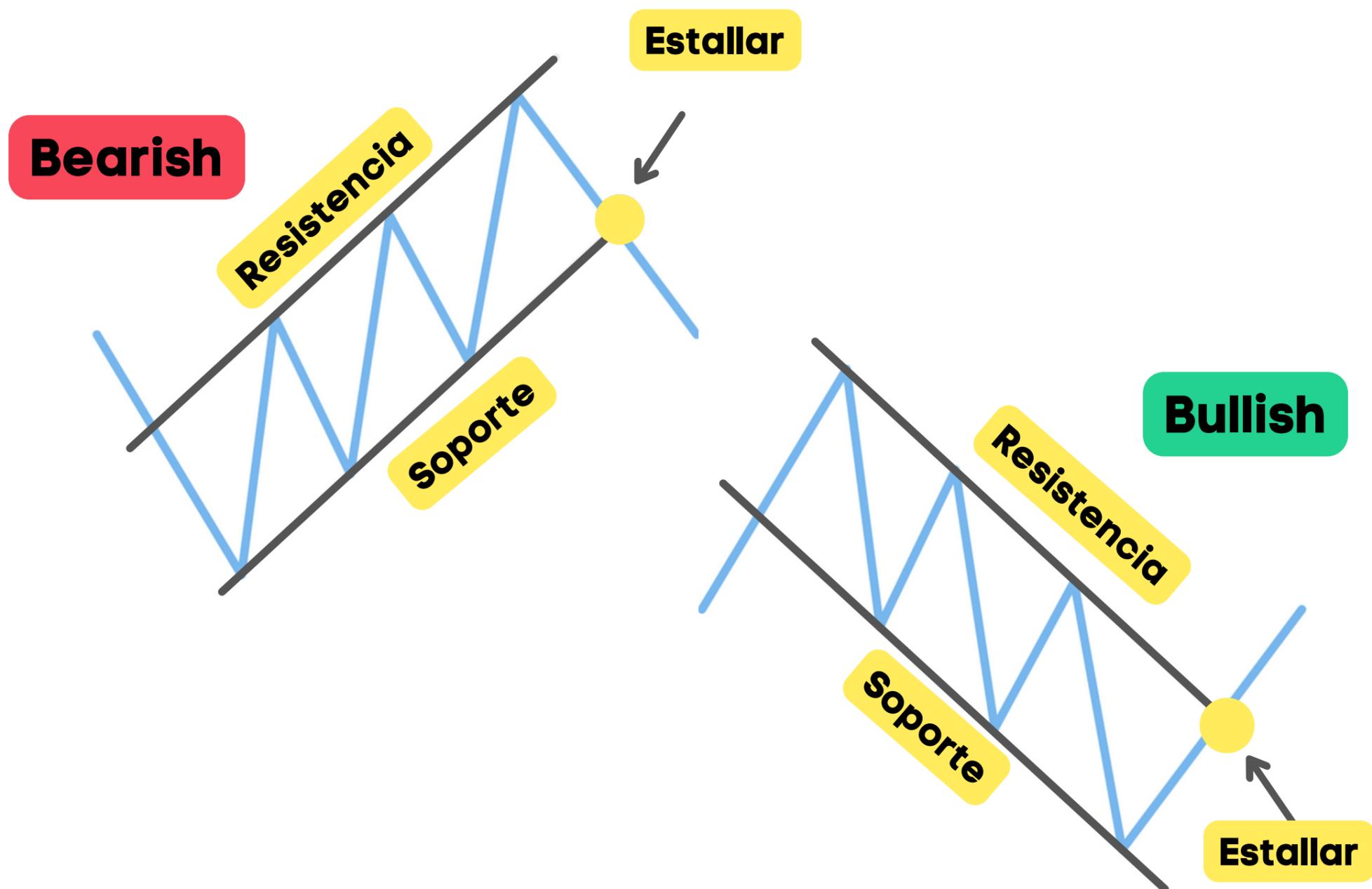


Price Channel

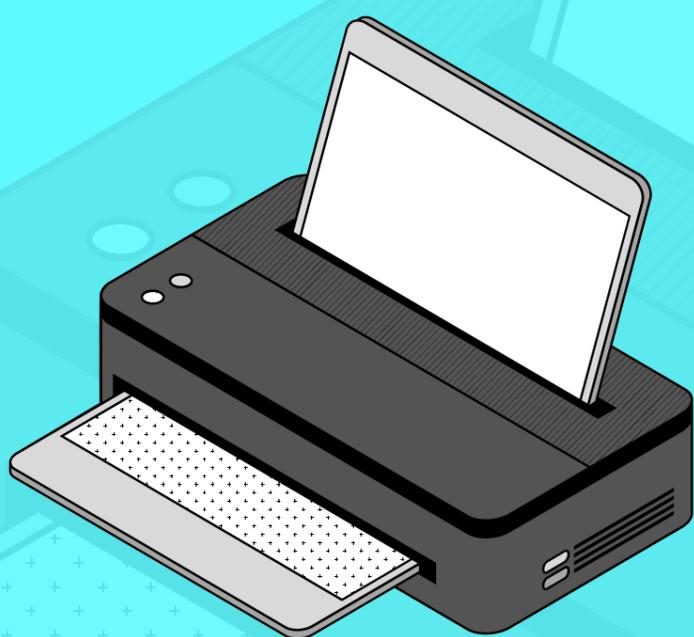
Tipo de Patrón: Continuación y Reversión

El Price Channel se inclina hacia arriba o hacia abajo y está limitado por una línea de tendencia superior e inferior. La línea de tendencia superior marca resistencia y la inferior marca soporte.

- El precio se mantiene entre estos niveles de soporte y resistencia hasta que se rompe.
- En algunos casos, el precio volverá a probar el punto de ruptura.
- Los comerciantes pueden vender cuando el precio se acerca a la línea de tendencia superior del Price Channel y comprar cuando prueba la línea de tendencia inferior.



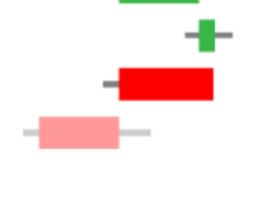
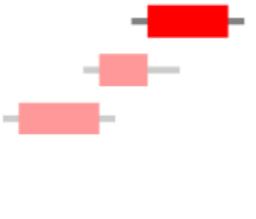
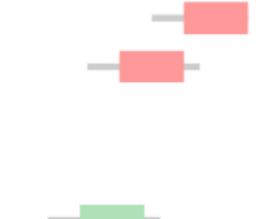
HOJAS DE PATRONES IMPRIMIBLES



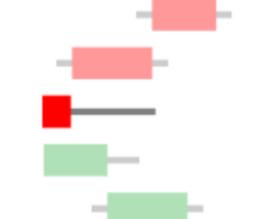
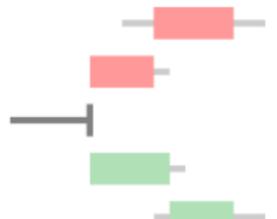
NEUTRAL CANDLESTICK PATTERNS

DOJI SPINNING TOP

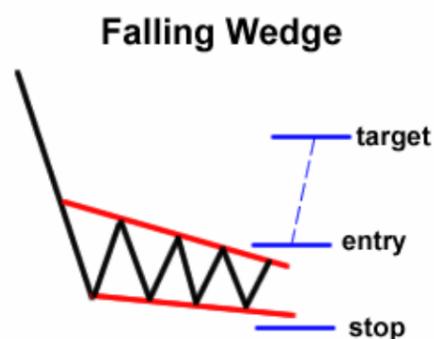
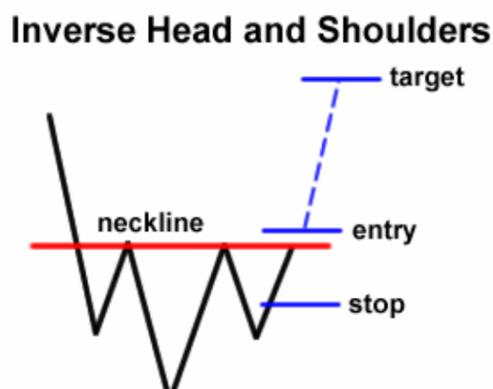
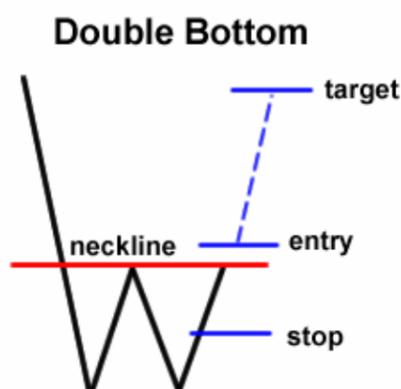
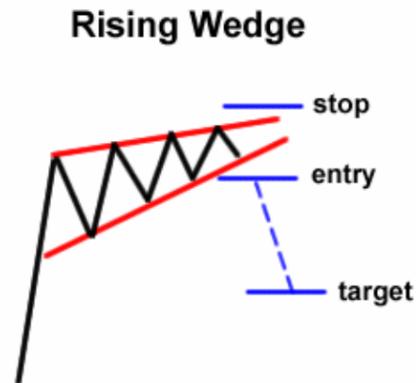
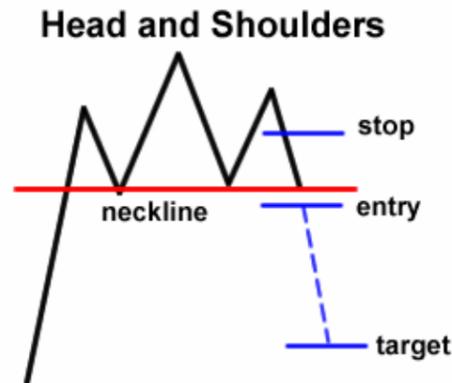
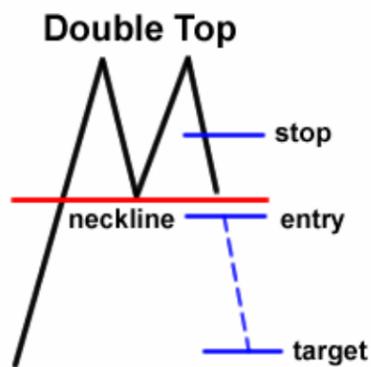

BULLISH CANDLESTICK PATTERNS

HAMMER	INVERTED HAMMER	DRAGONFLY DOJI	BULLISH ENGULFING	PIERCING LINE	MORNING STAR	MORNING DOJI STAR	THREE WHITE SOLDIERS
							

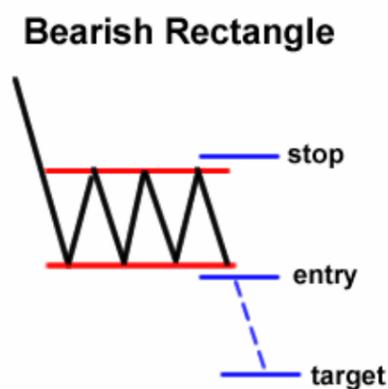
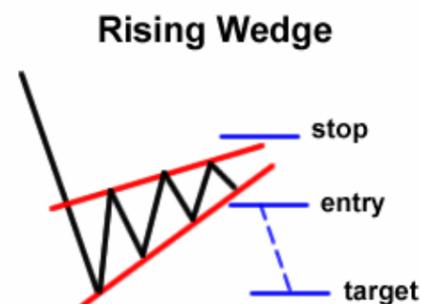
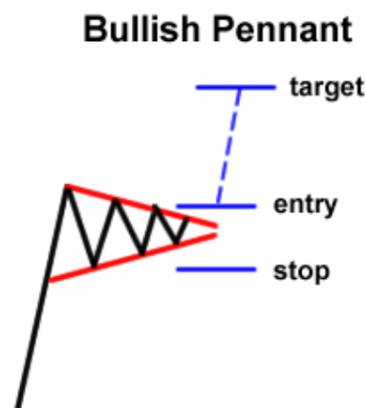
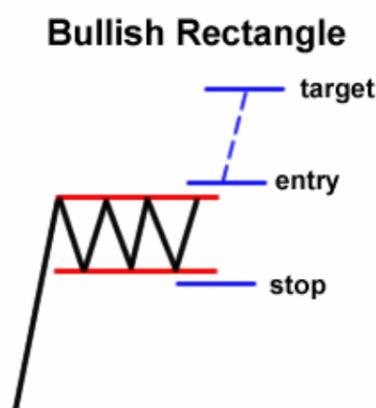
BEARISH CANDLESTICK PATTERNS

SHOOTING STAR	HANGING MAN	GRAVESTONE DOJI	BEARISH ENGULFING	DARK CLOUD COVER	EVENING STAR	EVENING DOJI STAR	THREE BLACK CROWS
							

Patrones de inversión



Patrones de continuación



Patrones bilaterales

